SHARP

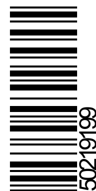
SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH

Sonninstraße 3, D-20097 Hamburg

SHARP CORPORATION

http://www.sharp.eu

PIN



SHARP

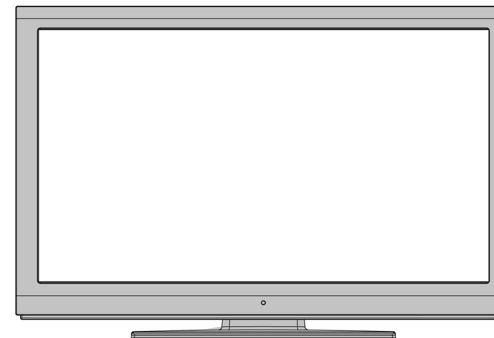
ITALIANO

SVENSKA

LC-32LE140E

TELEVISIONE A COLORI LCD — MANUALE DI FUNZIONAMENTO

LCD FÄRG-TV — BRUKSANVISNING



HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HD TV

DVB Digital Video Broadcasting

Indice



NOTA SPECIALE PER GLI UTENTI NEL REGNO UNITO

Il cavo di alimentazione principale del dispositivo è dotato di una presa fusa che contiene un fusibile da 5A. Nel caso in cui sia necessario sostituire un fusibile, sarà necessario servirsi di un fusibile BS 1362 approvato o contrassegnato o con lo stesso rating di quello sopra indicato. Questo valore è inoltre presente sul lato dei poli della presa.

Rimontare sempre il coperchio del fusibile dopo averlo sostituito. Non usare mai questo spinotto senza il coperchio del fusibile.

Nell'eventualità remota in cui la presa in casa non sia compatibile con la presa in dotazione, tagliare il cavo di alimentazione e inserirne uno adeguato.

PERICOLO:

Il fusibile dalla presa tagliata dovrebbe essere estratto. La presa tagliata dovrebbe essere rimossa e distrutta immediatamente e smaltita in modo sicuro.

In nessuna circostanza la spina tagliata dovrebbe essere inserita in una presa da 5A, in quanto ciт potrebbe provocare gravi scosse elettriche.

Per inserire una spina adeguata nel cavo di alimentazione, attenersi alle seguenti istruzioni.

IMPORTANTE:

I fili in linea elettrica sono colorati secondo i seguenti codici:

Blu: Neutro

Marrone: Tensione

Dato che i colori dei cavi contenuti nel cavo principale di questo prodotto potrebbero non corrispondere con i contrassegni che consentono di identificare i terminali nella presa, procedere come segue:

- Il filo blu deve essere collegato al terminale che contrassegnato con la lettera N o di colore nero.
- Il cavo marrone deve essere collegato al terminale contrassegnato con la lettera L o di colore rosso.

Verificare che sia il cavo nero che quello blu siano collegati al terminale di terra della spina a tre poli.

Prima di sostituire il coperchio della presa, verificare che:

- nel caso in cui la nuova presa contenga un fusibile il suo valore corrisponda a quello del fusibile rimosso dalla presa tagliata.
- Il serracavo blocchi la guaina del cavo di alimentazione principale, e non semplicemente i cavi di derivazione.

IN CASO DI DUBBI, RIVOLGERSI A UN ELETTRICISTA QUALIFICATO.

Caratteristiche

- TV LCD a colori telecomandata.
- TV con cavo digitale – digitale terrestre completamente integrato (DVB-T C- MPEG2) (DVB-T-C MPEG4).
- Connettori HDMI per video e audio digitali. Questo collegamento è progettato anche per accettare i segnali ad alta definizione.
- Ingresso USB.
- Registrazione dei programmi
- Timeshift programmi
- 1000 programmi (analogici + digitali).
- Sistema menu OSD.
- Sintonizzatore integrato compatibile con DVB-T-C HD, MPEG 2 / MPEG 4.
- Presa scart per dispositivi esterni (video, videogiochi, set audio, ecc.).
- Sistema audio stereo. (German+Nicam)
- Televideo, fastext, TOP text.
- Collegamento cuffia.
- Sistema programmazione automatica.
- Sintonizzazione manuale avanti e indietro.
- Timer Spegnimento / Blocco bambini.
- Suono automatico in modalità mute quando non c'è trasmissione.
- Riproduzione NTSC.
- AVL (Limitazione Automatica Volume).
- Spegnimento automatico.
- PLL (Ricerca frequenza).
- Ingresso PC.
- Plug&Play per Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Modalità gioco

- Le illustrazioni e l'OSD in questo manuale d'istruzioni sono unicamente a scopo esplicativo e potrebbero leggermente differire rispetto ai comandi reali.
- Gli esempi usati nel manuale si basano sul modello LC-32LE140E.

Gentile Cliente SHARP

Grazie per aver deciso di acquistare un prodotto TV LCD a colori SHARP. Per garantire la sicurezza e molti anni di funzionamento senza problemi del dispositivi, invitiamo a leggere con attenzione le **Importanti precauzioni di sicurezza** prima di iniziare a servirsi del prodotto.

Introduzione

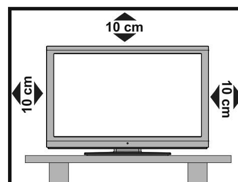
Leggere le istruzioni contenute in questo manuale prima di utilizzare per la prima volta il dispositivo, anche nel caso in cui si abbia già familiarità con questo tipo di apparecchio elettrico. Si prega di prestare particolare attenzione al capitolo ISTRUZIONI DI SICUREZZA. Conservare il manuale come riferimento futuro. In caso di vendita o cessione del dispositivo, non dimenticare assolutamente di fornire le istruzioni di accompagnamento.

Grazie per aver scelto questo prodotto. Questo manuale intende essere una guida per il corretto funzionamento della TV. Prima di far funzionare la TV si prega di leggerlo completamente. Tenere questo manuale in un luogo sicuro per futuro riferimento.

Questo dispositivo è stato progettato per ricevere e visualizzare programmi TV. Le diverse opzioni di collegamento consentono un'espansione aggiuntiva delle possibile fonti di ricezione e visualizzazione (ricevitore, lettore DVD; DVD recorder, VCR, PC, ecc.). Questo dispositivo è adatto unicamente per funzionare in ambienti secchi. Il dispositivo è stato pensato unicamente per uso domestico, e non può essere utilizzato a fini industriali e commerciali. Escludiamo la responsabilità in linea di principio, nel caso in cui il dispositivo non venga utilizzato per lo scopo per cui è stato studiato o nel caso in cui siano state eseguite modifiche non autorizzate. L'utilizzo del proprio dispositivo TV-LCD in condizioni climatiche estreme potrebbe danneggiarlo.

Preparazione

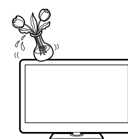
Per la ventilazione, lasciare uno spazio di almeno 10 cm tutto attorno all'apparecchio. Per evitare danni e situazioni di pericolo, non collocare alcun oggetto sull'apparecchio. Usare l'apparecchio in climi temperati.





Importanti precauzioni di sicurezza

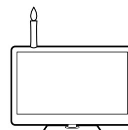
- Pulizia – Scollegare il cavo CA dalla presa di corrente prima di procedere alla pulizia del dispositivo. Servirsi di un panno morbido per pulire il prodotto. Non utilizzare detergenti liquidi o aerosol.
- Servirsi di un panno morbido umido per pulire il pannello quando è sporco. Per proteggere il pannello, non servirsi di panni chimici in fase di pulizia. Le sostanze chimiche potrebbero provocare danni o crepe alla struttura della TV.
- Acqua e umidità – Non usare il prodotto vicino all'acqua, come ad esempio vasche da bagno, lavandini, lavelli, secchiai, piscine e su superfici bagnate.
- Non posizionare vasi o altri contenitori riempiti di acqua sul prodotto. L'acqua potrebbe cadere sul prodotto provocando fuoco o scosse elettriche.



- Supporto – Non posizionare il prodotto su un carrello poco stabile, supporto, treppiede o tavolo. Questa operazione potrebbe provocare la caduta del dispositivo, il che potrebbe a sua volta provocare gravi lesioni e danni al prodotto. Servirsi unicamente di carrelli, supporti, staffe o tavoli consigliati dal produttore o venduti col prodotto. In fase di installazione del dispositivo a parete, accertarsi di seguire le istruzioni del produttore. Servirsi unicamente della strumentazione di installazione consigliata dal produttore.
- In fase di riposizionamento del prodotto posizionato su un supporto, spostarlo facendo estrema attenzione. I blocchi immediati, la forza eccessiva e le superfici irregolari possono provocare la caduta del dispositivo dal supporto.



- Ventilazione – I fori o altre aperture nella struttura sono state progettate per la ventilazione del prodotto. Non coprire o bloccare queste fessure o aperture, dato che una ventilazione insufficiente potrebbe provocare surriscaldamento e/o ridurre la durata di vita del prodotto. Non posizionare il prodotto su letti, divani, tappeti o altre superfici simili che potrebbero bloccare le aperture di ventilazione. Questo prodotto non è stato progettato per installazioni a incasso; non posizionare il prodotto in spazi chiusi come ad esempio librerie o rack, a meno che non vi sia una ventilazione sufficiente o ci si attenga alle istruzioni del produttore.



- Lo schermo LCD usato in questo prodotto è formato da vetro. Si può quindi rompere quando il prodotto cade o subisce degli urti. Nel caso in cui il pannello LCD sia rotto, fare attenzione a non ferirsi con i vetri rotti.
- Sorgenti di calore – Tenere il prodotto lontano da sorgenti di calore quali ad esempio radiatori, stufette o prodotti che producono calore (amplificatori compresei).
- Per evitare il rischio d'incendio, non posizionare mai nessun tipo di candela o fiamma libera sopra o vicino alla TV.
- Per evitare incendi o scosse elettriche, non posizionare il cavo CA sotto alla TV o sotto ad altri oggetti pesanti.
- Cuffie – non impostare il volume a livelli elevati. Gli esperti nel campo dell'udito consigliano di non ascoltare musiche a volumi elevati.
- Non visualizzare immagini fisse a lungo, in quanto ciт potrebbe provocare un effetto di permanenza dell'immagine.
- Se la presa è collegata c'è sempre comunque un consumo di corrente.
- Manutenzione - Non cercare di intervenire sul prodotto da soli. Togliendo i coperchi si potrebbe essere esposti a tensione elevata e ad altre condizioni pericolose. Richiedere l'intervento di assistenza da parte di una persona qualificata.

Lo schermo LCD è un prodotto di alta tecnologia, che fornisce precisi dettagli dell'immagine.

Dato il numero elevatissimo di pixel, di tanto in tanto, alcuni pixel non attivi possono comparire sullo schermo in forma di punti fissi blu, verdi o rossi. Ciт fa parte delle specifiche tecniche del prodotto e non è un'anomalia.

Precauzioni in fase di trasporto della TV

In fase di trasporto della TV, non trasportarla mai tenendola per gli altoparlanti. Verificare in qualsiasi momento che vi siano due persone che la tengono con due mani – una su ogni lato della TV.

AVVERTENZA

Per evitare eventuali incendi, tenere sempre le candele o altre fiamme aperte lontane dal prodotto.



Misure di sicurezza

Si prega di leggere attentamente le seguenti precauzioni di sicurezza.

Alimentazione

Il televisore dovrebbe essere alimentato solo da una presa da 220-240V AC, 50Hz. Assicurarsi di selezionare la tensione corretta.

Cavo di alimentazione

Non mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., sul cavo di alimentazione (il cavo di rete), né schiacciare il cavo. Afferrare il cavo di alimentazione dalla spina. Non staccare la presa tirando il cavo e non toccare mai il cavo di alimentazione con le mani bagnate, poiché che questo potrebbe provocare un corto circuito o shock elettrico. Non fare mai un nodo nel cavo né legarlo con altri cavi. Il cavo di alimentazione deve essere instradato in modo tale da non essere calpestato. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare incendi o provocare scosse elettriche. Quando è danneggiato e deve essere sostituito, questo va fatto da personale qualificato.

Umidità e acqua

Non usare questo dispositivo in luoghi umidi e bagnati (evitare la stanza da bagno, il lavello nella cucina, e le vicinanze della lavatrice). Non esporre questo dispositivo alla pioggia o all'acqua, poiché potrebbe essere pericoloso e non posare oggetti pieni di liquido, come vasi di fiori, su di esso. Tenere lontano da gocciolii e spruzzi.

Se un qualunque oggetto solido o liquido cade nel mobile, scollegare la TV e farla controllare da personale qualificato prima di farla funzionare ulteriormente.

Pulizia

Prima di pulire, staccare la TV dalla presa a parete. Non usare detergenti liquidi o spray. Usare un panno morbido e asciutto.

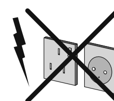
Ventilazione

Le fessure e le aperture sulla TV sono destinate alla ventilazione e ad assicurare un funzionamento affidabile. Per evitare il surriscaldamento, queste aperture non devono essere bloccate o ostruite in alcun modo.

Calore e fiamme

L'apparecchio non deve essere messo accanto a fiamme libere o fonti di calore intenso, come una stufa elettrica. Assicurarsi che nessuna fonte di fiamma viva, come candele accese, sia posta sulla TV. Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.

Fulmini

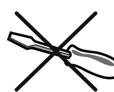


In caso di temporali e fulmini o quando si va in vacanza, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente a parete.

Pezzi di ricambio

Quando sono richiesti dei pezzi di ricambio, assicurarsi che il tecnico del servizio abbia usato i pezzi di ricambio che sono specificati dal produttore o abbiano le stesse caratteristiche dell'originale. Le sostituzioni non autorizzate possono causare incendi, scosse elettriche o altri rischi.

Assistenza



Per l'assistenza, si prega di rivolgersi al personale specializzato. Non togliere da soli il coperchio per evitare shock elettrici.

Smaltimento rifiuti

- La confezione e i materiali di imballaggio sono riciclabili e dovrebbero essere riciclati per primi. I materiali di imballaggio, come le pellicole di rivestimento, devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini.
- Le batterie, comprese quelle senza metalli pesanti, non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici. Smaltire le batterie usate in modo rispettoso dell'ambiente. Cercare le normative in vigore nella propria zona.
- Non provare a ricaricare le batterie: pericolo di esplosione. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente.



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione significa che l'apparecchio elettrico o elettronico deve essere smaltito, alla fine del ciclo di esercizio, separatamente dai rifiuti domestici. In UE ci sono sistemi di raccolta differenziati per il riciclo. Per maggiori informazioni, contattare le autorita locali o il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto.

Scollegamento del dispositivo

La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile.

Volume cuffie



Il volume audio in eccesso da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito.

Installazione

Per prevenire danni fisici, durante il montaggio a parete del dispositivo (se l'opzione è disponibile)

procedere a fissare l'apparecchio saldamente, in accordo alle istruzioni di installazione.

Schermo LCD

Il pannello LCD è un prodotto di alta tecnologia con circa un milione di transistor a pellicola sottile che forniscono precisi dettagli dell'immagine. Di tanto in tanto, alcuni pixel non attivi possono comparire sullo schermo in forma di punti fissi blu, verdi o rossi. Notare che questo non ha conseguenze sul funzionamento del prodotto.

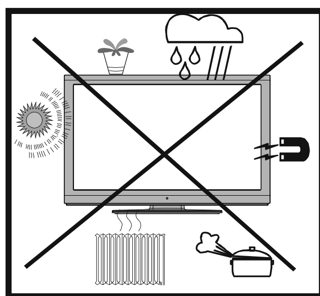
Avvertenza! Non lasciare la TV in standby o in funzione quando si esce da casa.

Collegamento a un sistema di distribuzione televisivo (TV via cavo, ecc.) da sintonizzatore

Un apparecchio collegato alla messa a terra di protezione dell''installazione dell'edificio attraverso le connessioni di rete o attraverso un altro apparecchio con un collegamento di messa a terra di protezione – e ad un sistema televisivo di distribuzione che usa un cavo coassiale può in alcuni casi, creare rischi di incendio.

Il collegamento a un sistema di distribuzione via cavo deve quindi essere eseguito tramite un dispositivo che fornisce isolamento elettrico al di sotto di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico, vedere EN 60728-11).

***Nota**:il collegamento HDMI fra il PC e la TV potrebbe provocare interferenze radio; in questo caso consigliamo di servisi di un collegamento VGA (DSUB-15).*



Il pulsante Standby Off / On non separa il dispositivo completamente dalla fonte di alimentazione. Inoltre il dispositivo, mentre si trova in modalità standby, consuma corrente. Per separare completamente il dispositivo dall'alimentazione, sarà necessario staccare del tutto la spina. Per questo motivo il dispositivo dovrebbe essere installato in modo tale da garantire un accesso privo di ostruzioni alla presa di alimentazione di modo che, in caso di emergenza, la presa di alimentazione possa essere immediatamente scollegata. Per escludere il pericolo d'incendio, il cavo di alimentazione dovrebbe essere separato dalla presa di alimentazione prima di un lungo periodo di inutilizzo, ad esempio durante le vacanze.

- "HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi commerciali o marchi registrastri di HDMI Licensing LLC."

- Prodotto sotto licenza da Dolby Laboratories.

- Il logo "HD TV" è un marchio commerciale di EICTA.

- Il logo DVB è il marchio commerciale registrato del progetto Digital Video Broadcasting—DVB.

Dispositivi elettrici lontano dalla portata dei bambini

Non lasciare che i bambini utilizzino i dispositivi elettrici senza la presenza di un adulto. I bambini non sono sempre in grado di riconoscere possibili pericoli. L'ingestione di batterie/accumulatori potrebbe avere effetti letali. Conservare le batterie fuori dalla portata dei bambini piccoli. In caso di ingestione di una batteria, richiedere immediatamente l'intervento di un medico. Conservare anche il materiale dell'imballaggio lontano dalla portata dei bambini. Pericolo di soffocamento.

Notifica di Licenza

DivX®, DivX Certified® e i loghi associati sono marchi di fabbrica della DivX, Inc. e sono usati sotto licenza.



INFORMAZIONI SU DIVX VIDEO: DivX® è un formato video digitale creato da DivX, LLC, una filiale della Rovi Corporation. Questo è un dispositivo DivX Certified® che riproduce video DivX®. Visitate il sito dix.com per ulteriori informazioni e strumenti software per convertire i file in video DivX

INFORMAZIONI SU VIDEO-ON-DEMAND: Questo dispositivo DivX Certified® deve essere registrato per poter riprodurre filmati DivX® Video-on-Demand (VOD). Per ottenere il codice di registrazione, localizzare la sezione DivX® VOD nel proprio menu di configurazione del dispositivo. Accedere al sito vod.divx.com per ulteriori informazioni su come completare la registrazione.

DivX Certified® per riprodurre video DivX® video, compresi contenuti premium.

Contenuto della confezione



Nota: dopo l'acquisto è opportuno verificare gli accessori. Verificare che ogni accessorio sia incluso.

Come da specifiche del produttore, la comunicazione su cavi viene supportata su lunghezze inferiori a 3m.

Informazioni per la tutela dell'ambiente

- Questa televisione è progettata per consumare minore energia e salvaguardare l'ambiente.

Grazie alla funzione di risparmio energetico della TV, non solo si protegge l'ambiente ma si risparmiano anche soldi pagando bollette meno salate. Per ridurre il consumo energetico, attenersi alla seguente procedura:

- Sarà possibile servirsi della Modalità di Risparmio Energetico, ubicata nel menu Altre impostazioni. Se si imposta Modalità di Risparmio Energetico su On, la TV passerà alla modalità di risparmio energetico e il suo livello di luminosità diminuirà fino a raggiungere un livello ottimale. Si prega di notare che alcune impostazioni immagine non potranno essere modificate quando la TV si trova in Modalità Risparmio Energetico.

Modalità di risparmio energetico | Spento

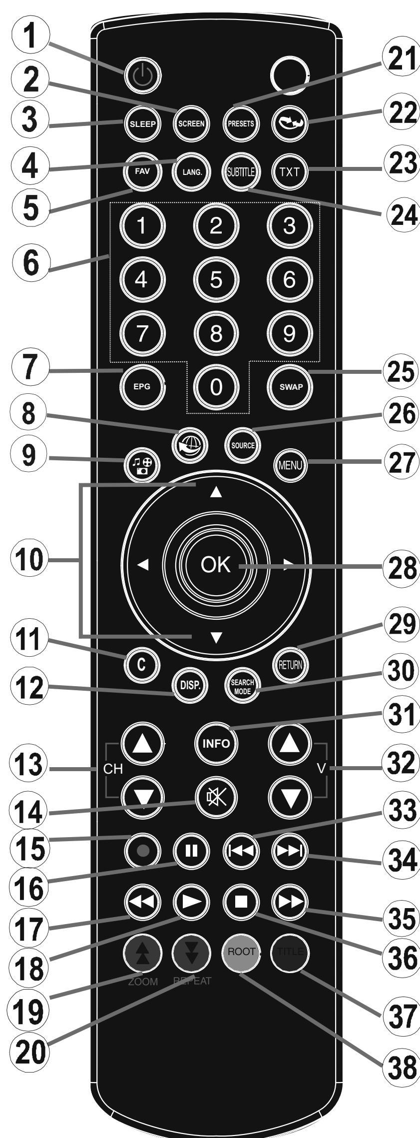
- Quando la TV non viene utilizzata, spegnere l'interruttore posteriore per ridurre ulteriormente il consumo di energia.
- Scollegare la TV dalla presa di alimentazione quando non viene usata a lungo.
- Quando la TV viene lasciata in standby consuma una piccola quantità di energia, mentre disattivando l'interruttore posteriore o scollegando la TV dalla presa principale sarà possibile risparmiare più energia. Nota: attivando la modalità di risparmio energetico è possibile risparmiare più energia, su base annuale, rispetto alla disattivazione dalla presa principale quando la TV non viene usata; quindi, per risparmiare più energia, si consiglia di attivare la modalità di risparmio energetico.

Informazioni per la riparazione

Per l'assistenza, si prega di rivolgersi al personale specializzato. La TV deve essere riparata unicamente da personale qualificato. Per ricevere maggiori informazioni in merito, rivolgersi al proprio rivenditore di zona, presso il quale è stata acquistata la TV.

Tasti del telecomando

1. Standby
2. Dimensioni immagine / Zoom video (in modalità video Browser Multimediale)
3. Timer spegnimento
4. Mono-Stereo/Dual I-II/ Lingua Corrente (*) (in DVB canali)
5. Selezione preferiti (in canali DVB)
6. Tasti numerici
7. Guida programmi elettronici (in canali DVB)
8. Nessuna funzione
9. Browser multimediale
10. Pulsanti di navigazione (Su/Giù/Destro/Sinistro)
11. Nessuna funzione
12. Libreria registrazioni
13. Programma giù - Pagina su / Programma precedente- Pagina giù
14. Disattiva audio
15. Registrazione dei programmi
16. Pausa (in modalità video Browser Multimediale) / Registrazione timeshift
17. Riavvolgimento rapido (in modalità video Browser Multimediale)
18. Aziona (in modalità video Browser Multimediale)
19. Tasto rosso
20. Tasto Verde / Lista Programma (in EPG) / Tag / Deseleziona tutto (nelle liste preferiti)/ Aziona-Presentazione diapositive (in modalità video Browser Multimediale) / Ciclo - Riproduzione casuale in Media Browser
21. Selezione modalità Immagine. / Modifica la modalità Immagine (in modalità video Browser Multimediale)
22. Nessuna funzione
23. Televideo / Mix (in modalità Televideo)
24. Sottotitoli On-off (in modalità DTV)
25. Programma precedente
26. AV / Selezione fonte
27. Menu Acceso-Spento
28. Ok (Conferma) / Attesa (in modalità TXT) / Modifica Elenco Canali
29. Esci / Torna / Pagina Indice (in modalità TXT)
30. Nessuna funzione
31. Info/ Rivela (in modalità Televideo)
32. Volume più alto/più basso
33. Nessuna funzione

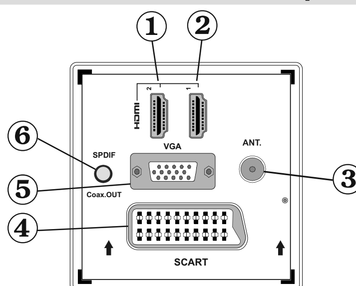


34. Nessuna funzione
35. Avanzamento rapido (in modalità video Browser Multimediale)
36. Arresto (in modalità video Browser Multimediale)
37. Tasto Blu / Modifica canale Elenco / Filtro (In all'elenco dei preferiti & EPG)
38. Tasto giallo / Programma Timeline (in EPG)

TV LCD e tasti funzione

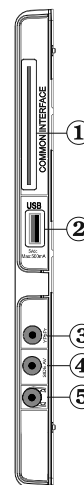
Vista anteriore e posteriore	Pulsanti di comando VISUALIZZA	Pulsanti di comando
	MENU – ◢ + – P/CH + TV/AV ⏻ 4 3 2 1	**1.** Tasto Standby Off/On **2.** Tasto TV/AV **3.** Tasti Programma Su/Giù- **4.** Volume Su/Giù ***Nota:*** *Premere* **"– ◢" e "◢ +"** *i tasti contemporaneamente per visualizzare il menu principale*

Panoramica delle connessioni – Connettori posti sul retro (*)

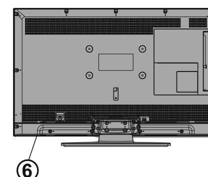


1. **HDMI 2: Ingresso HDMI**
2. **HDMI 1: Ingresso HDMI**
   Gli **ingressi HDMI** sono utilizzati per collegare un dispositivo dotato di presa **HDMI**. La TV LCD è in grado di visualizzare le immagini ad Alta Definizione da dispositivi come Ricevitore Satellitare ad Alta Definizione o Lettore DVD. Questi dispositivi devono essere collegati tramite la presa HDMI o la presa componente. Queste prese possono accettare sia i segnali 720p che 1080i. Nessun collegamento audio è necessario per HDMI alla connessione HDMI.
3. **Ingresso RF** si collega a una antenna o a un cavo.
   Notare che se si usa un decoder o un registratore di media, bisogna collegare il cavo di trasmissione attraverso il dispositivo alla televisione con un cavo antenna appropriato come mostra l'illustrazione nelle pagine seguenti.
4. Ingressi o uscite **SCART** per dispositivi esterni. Collegare il cavo SCART tra la presa SCART della TV e la presa SCART del dispositivo esterno (ad es., decoder, VCR o lettore DVD).
   Nota: *se un dispositivo esterno viene collegato tramite la presa SCART, la TV passera automaticamente alla modalità AV.*
   Nota*: Il segnale S-VHS è supportato dalla presa scart (opzionale).*
5. **L'ingresso PC** serve a collegare un personal computer alla TV.
   Collegare il cavo del PC tra **l'INGRESSO PC** sulla TV e l'uscita PC sul PC.
6. Le **uscite S/PDIF** trasmettono i segnali audio digitali generati dalla fonte in corso di visione.
   Usare un **cavo coassiale SPDIF** per trasferire segnali audio a un dispositivo dotato di un ingresso S/PDIF

Panoramica delle connessioni – Connettori laterali



1. **L’alloggiamento** CI si usa per inserire una scheda CI. La scheda CI consente di vedere tutti i canali a cui si è abbonati. Per maggiori informazioni, vedere la sezione “Accesso condizionato”.
2. **Ingressi USB.**
   Si noti che la funzione di registrazione del programma è disponibile mediante i soli ingressi USB. A questo ingresso è possibile collegare delle unità disco rigido esterne.
3. **L’ ingresso video componente (YPbPr)** viene usato per collegare video componente.. È possibile collegare il video componente e le prese audio con un dispositivo dotato di uscita componente. Per eseguire questa operazione sarà necessario servirsi del cavo di collegamento video componente per attivare il collegamento. Come prima cosa collegare il singolo jack del cavo alla presa YPbPr laterale della TV. Quindi, inserire i connettori del cavo componente (non in dotazione) nella parte plurale del cavo di collegamento video Componente. I colori dei jack collegati dovrebbero corrispondere.
4. **L’ingresso di collegamento audio-video laterale** viene usato per il collegamento di segnali video e audio di dispositivi esterni. Per eseguire un collegamento video sarà necessario servirsi del cavo di collegamento AV per attivare il collegamento. Come prima cosa collegare il singolo jack del cavo alla presa AV laterale della TV. Quindi, inserire il connettore del cavo video (non in dotazione) nell’ingresso GIALLO (sul lato plurale) del cavo di collegamento AV in dotazione. I colori dei jack collegati dovrebbero corrispondere.
   Per attivare il collegamento audio, sarà necessario servirsi degli ingressi ROSSI e BIANCHI del cavo di collegamento AV. Quindi, inserire i connettori del cavo audio del proprio dispositivo nei jack ROSSI e BIANCHI del cavo di collegamento AV **in dotazione**. I colori dei jack collegati dovrebbero corrispondere.
   Nota: In fase di collegamento di un dispositivo alla TV servendosi dell’ingresso PC o VIDEO COMPONENTE, si consiglia di servirsi degli ingressi audio del cavo di collegamento AV (ROSSO e BIANCO) per attivare il collegamento audio.



5. **La presa “Cuffia” (Headphone)** si usa per collegare una cuffia esterna al sistema. Collegare la presa CUFFIA per ascoltare l’audio della TV dalle cuffie (opzionale).
6. ▮, di standby viene utilizzato per accendere o spegnere la TV.

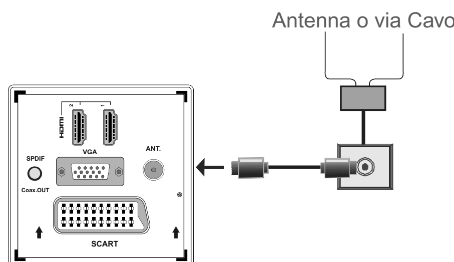
Collegamento alimentazione

***IMPORTANTE**: L’apparecchio TV è progettato per funzionare su 220-240V AC, 50Hz.*

- Dopo aver tolto l’imballaggio, fare in modo che l’apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all’alimentazione principale. Inserire il cavo di alimentazione alla presa della rete elettrica.

Collegamento antenna

- Per collegare l’antenna, inserire nella presa INGRESSO ANTENNA sul retro della TV.



Utilizzo degli ingressi USB

Connessione USB

- È possibile collegare una unita di disco rigida esterna oppure uno stick di memoria USB alla TV usando gli ingressi USB della TV. Questa funzione consente di riprodurre i file memorizzati in una unita USB o di registrare programmi.
- 2.5'' e 3.5" (hdd con alimentatore esterno), sono supportate le unita disco rigido esterne.
- Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.
- Nel caso in cui una o più delle partizioni del proprio disco rigido siano formattate exFAT, nessuna delle partizioni potrebbe essere visibile oppure meno partizioni potrebbero essere visibili, anche nel caso in cui siano state formattate con un file di sistema diverso da exFat.

IMPORTANTE !

- È possibile eseguire una copia di backup dei file prima di effettuare qualsiasi collegamento alla TV per evitare l'eventuale perdita di dati. Si noti che il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite di dati.
- È possibile che alcuni tipi di dispositivi USB (come ad esempio i Lettori MP3) o unita di memoria USB/stick di memoria non siano compatibili con questa TV.

IMPORTANTE: *La TV supporta solo la formattazione di dischi FAT32 e NTFS. Tuttavia, il formato NTFS non è supportato per le funzioni di registrazione. Per la registrazione, collegando un disco USB con formato NTFS, la TV richiederà la formattazione del contenuto. Vedere la sezione "Formatta Disco" nelle pagine successive per ottenere informazioni sulla formattazione dei dischi.*

Tutti i dati memorizzati nel disco USB andranno perduti e il formato del disco verra convertito in FAT32.

Connessione disco USB

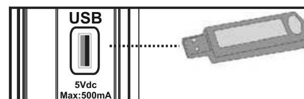
• Collegare il dispositivo USB all'ingresso USB della TV.

Nota: Collegare o scollegare un disco USB mentre la TV è spenta.

Nota: Se si connette una unita di disco rigida esterna USB al set TV, il cavo di connessione USB utilizzato tra il disco esterno e la TV deve avere il logo USB e deve essere il più breve possibile.

Nota: mentre si formatta una unita disco rigida USB da un 1TB (Tera Byte) o superiore, si potrebbero verificare problemi con il processo di formattazione. In tal caso, il successivo formato del disco con il personal computer e il tipo di disco formattato devono essere FAT32.

VISTA LATERALE MEMORIA USB



ATTENZIONE !

- Il collegamento e lo scollegamento rapidi di dispositivi USB è un'operazione molto rischiosa. Si consiglia in particolare di non collegare e scollegare rapidamente il dispositivo. Questa operazione potrebbe causare danni fisici al lettore USB e in particolare al dispositivo USB.
- Non estrarre il modulo USB in fase di riproduzione o registrazione di un file.

Registrazione dei programmi

Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione.

IMPORTANTE: Quando si utilizza una nuova unità di disco rigida esterna USB, si raccomanda di formattare il disco utilizzando l'opzione "Formatta disco" della TV.

- Per utilizzare la funzione registrazione, bisogna connettere un disco USB o una unità disco rigido esterna alla TV e il disco USB connesso deve disporre di una capacità di almeno 1GB o cuna compatibilità di 2.0 di velocità. Se la connessione del dispositivo USB non supporta una velocità di 2.0, un messaggio di errore sarà visualizzato sul display.

Nota: I programmi registrati vengono registrati nel disco USB collegato. Qualora lo si desideri sarà possibile salvare/copiare le registrazioni su un computer; non sarà tuttavia possibile riprodurre questi file su un computer. Sarà possibile riprodurre le registrazioni unicamente sulla propria TV.

- Per ulteriori informazioni sui programmi registrati, vedere le sezioni "Registrazione Istantanea", "Differita", "Guida programmazione elettronica", "Libreria registrazioni" o "Timer registrazioni" nelle sezioni seguenti.
- I programmi registrati vengono suddivisi in partizioni da 4GB.
- I programmi registrati sono memorizzati nella seguente directory di connessione del disco USB: \DVR\RECS. Tutte le registrazioni vengono indicate con un numero. Un file di testo (txt) viene creato per ciascuna registrazione. Questo file di testo include informazioni come il produttore, il programma e l'ora di registrazione.
- La funzione di timeshifting può essere interrotta a seconda della velocità di scrittura del dispositivo USB. Nel caso in cui la velocità del dispositivo USB non sia abbastanza veloce per il bitrate di stream video, la

funzione di timeshifting potrebbe essere interrotta e vi potrebbero essere problemi a livello di registrazione. Nel caso in cui il bitrate di servizio del disco rigido sia superiore a 13 Mbp/sec., vi potrebbero essere dei blocchi durante la funzione di timshifting sia sul disco USB che sul disco rigido esterno.

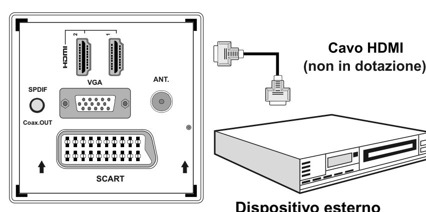
- La registrazione dei programmi HD può occupare dimensioni superiori sul disco USB a seconda della risoluzione di trasmissione. Ecco perché consigliamo di usare i dischi rigidi USB per la registrazione di programmi HD.
- Non scollegare l'USB/HDD mentre la registrazione è in corso. Ciò potrebbe danneggiare il dispositivo USB/HDD collegato.
- È disponibile il supporto multi partizione. Sono supportate fino a un massimo di due partizioni. Se il disco presenta più di due partizioni, potrebbero verificarsi dei guasti. La prima partizione del disco USB viene utilizzata per le funzioni "ready PVR". Inoltre deve essere formattata come partizione principale utilizzata per le funzioni "ready PVR".
- Alcuni pacchetti stream potrebbero non essere registrati a causa di problemi i segnale. Talvolta il video, in fase di riproduzione, si blocca.
- I tasti Registra, Riproduci, Metti in Pausa, Visualizza (per PlayListDialog) non possono essere usati mentre è attivo il televideo. Nel caso in cui inizi una registrazione da timer mentre il televideo è su ON, il televideo sarà spento in modo automatico. Inoltre, l'uso del televideo è usato quando vi sono registrazioni o riproduzioni in corso.
- La registrazione radio non è supportata.
- La TV consente di registrare i programmi fino a dieci ore.
- Per la funzione di registrazione su USB (quando viene registrata la trasmissione in HD), servirsi di un disco rigido USB. Non sarà possibile usare una chiavetta USB per questa funzione.

Collegamento di un lettore DVD tramite HDMI

Per maggiori informazioni vedere il manuale di istruzioni del DVD.Spegnere sia la TV che il dispositivo prima di effettuare qualsiasi connessione.

***Nota**: Non tutti i cavi mostrati nella figura sono in dotazione.*

- Se il lettore DVD dispone di una presa **HDMI**, è possibile collegarlo tramite **HDMI** per una migliore qualità sia a livello video che a livello audio.

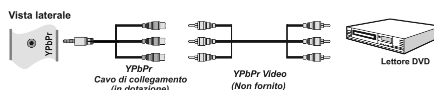


Dispositivo esterno

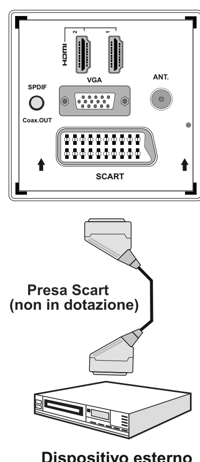
- Quando si stabilisce il collegamento al lettore DVD come illustrato sopra, passare alla fonte **HDMI** collegata. Consultare la sezione ***Selezione Ingresso*** per ulteriore informazioni sulle diverse sorgenti.

Collegamento a un lettore DVD tramite le prese Componente (YPbPr) o il Cavo Scart

- Alcuni lettori DVD sono collegati tramite le **PRESE COMPONENTE (YPbPr)**. In questo caso sarà necessario servirsi del cavo di collegamento video Componente per attivare il collegamento. Come prima cosa collegare il jack singolo del cavo alla presa YPbPr della TV (lato). Quindi, inserire i connettori del cavo componente (non in dotazione) nella parte plurale del cavo di collegamento video Componente (vedere illustrazione sotto). I colori dei jack collegati dovrebbero corrispondere.
- Per attivare il collegamento audio, servirsi del **cavo audio Componente / VGA**. Come prima cosa, collegare il jack del cavo alla TV. Quindi, inserire i connettori del cavo audio del lettore DVD nella parte plurale del **cavo di collegamento audio Componente / VGA** (*vedere illustrazione sotto*). I colori dei jack collegati dovrebbero corrispondere.



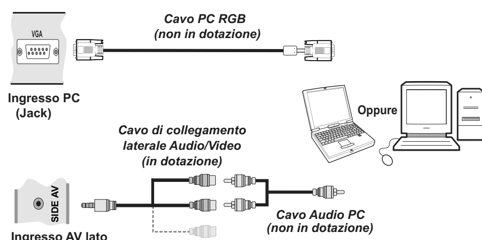
- Una volta stabilita la connessione, passare alla fonte **YPbPr**. Vedere la sezione ***Selezione ingresso***. ***Nota:*** *Per collegare il dispositivo Y Pb Pr sarà opportuno servirsi del cavo di collegamento componente (YPbPr) in dotazione*
- È anche possibile fare il collegamento attraverso l'ingresso **SCART**.



Nota: *Questi tre metodi di connessione svolgono la stessa funzione, ma permettono di ottenere livelli di qualità diversi. Non è necessario effettuare il collegamento usando tutti e tre i metodi.*

Collegamento della TV LCD al PC

Per visualizzare l'immagine dello schermo del computer sulla TV LCD, è possibile collegare il computer alla TV. Spegnere sia il computer che il monitor prima di stabilire qualsiasi collegamento. Usare il cavo del monitor D-sub a 15 pin per collegare il PC alla TV LCD. Una volta stabilita la connessione, passare alla fonte PC. Vedere la sezione "Scelta ingresso". Impostare la risoluzione che meglio si adatta alle proprie esigenze di visualizzazione. Le informazioni relative alla risoluzione possono essere trovate nelle sezioni dedicate all'appendice.

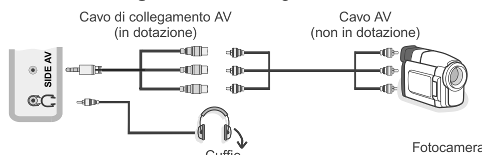


.

Uso dei connettori AV laterali

Sarà possibile collegare una gamma di strumentazione originale alla TV LCD servendosi dei connettori laterali della TV.

- Per collegare una videocamera o una fotocamera sarà opportuno servirsi della presa **AV** (lato). Per eseguire questa operazione sarà opportuno servirsi del cavo di **collegamento audio/video fornito in dotazione**. Come prima cosa collegare il singolo jack del cavo alla presa **INGRESSO AV** laterale della TV. Quindi, inserire i connettori del cavo della fotocamera (*non in dotazione*) nella parte plurale del cavo di **collegamento video video/audio**. I colori dei jack collegati dovrebbero corrispondere. Vedere la seguente immagine.
- Quindi, passare alla sorgente **AV Lato**. Per ulteriori informazioni si consiglia di consultare la sezione ***Selezione Ingresso*** nelle seguenti sezioni.



- Per sentire l'audio della TV dalle cuffie sarà opportuno collegare le cuffie alla TV servendosi della presa **CUFFIE** seguendo l'illustrazione qui sopra.

Telecomando

Inserimento delle batterie

- Togliere il coperchio della batteria situato sulla parte posteriore del ricevitore, tirando delicatamente all'indietro dalla parte indicata.
- Inserire due batterie **AAA/R3** o dello stesso tipo. Rispettare la corretta polarità (+/-) in fase di inserimento delle batterie e sostituire il coperchio delle batterie.



Nota: *Togliere le batterie dal telecomando quando non vengono utilizzate a lungo. In caso contrario, il telecomando potrebbe essere danneggiato da eventuali fuoriuscite dalle batterie. La distanza di funzionamento è di circa 7 m.*

Accensione/Spegnimento

Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione alla presa da 220-240V CA 50 Hz.

- Portare il pulsante “I” sul lato in basso a destra, sotto la schermata per posizionare “|” e consentire alla TV di passare in modalità standby. Il LED di standby si illumina.
- Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:
- premere il tasto “⏻”, CH▲/ CH▼o un tasto numerico sul telecomando; oppure.
- Premere il tasto “⏻” o +/- sulla TV.
- In questo modo la TV si accenderà.

***Nota**: se si accende la TV tramite il tasto* CH▲ / CH ▼ *sul telecomando o dalla TV verrà selezionato nuovamente il programma che si stava guardando l’ultima volta.*

Con l’uno o l’altro metodo la TV si accenderà.

Per mettere a TV in Standby

Per mettere la TV in modalità di basso consumo energetico, premere il tasto “⏻” sul telecomando o sul lato destro della TV.

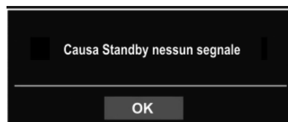
***Nota**: quando la TV viene messa in modalità standby, il LED di standby potrebbe lampeggiare per indicare che alcune funzioni, come ad esempio la Ricerca Standby, lo Scaricamento Over Air o il Timer (Standby Search, Over Air Download or Timer) sono attive.*

Per spegnere la TV

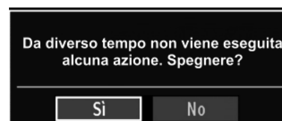
- Portare il tasto “I” sulla parte bassa sinistra sotto la schermata in posizione 2 come indicato, ② ① I per isolare la TV dalla presa di alimentazione. Il LED si spegne.
- Nel caso in cui la TV non venga usata a lungo, ad esempio durante i periodi di vacanza, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa principale.

Notifiche standby

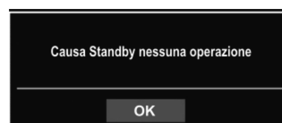
Se la TV si spegne quando è in modalità Nessun segnale, alla successiva riaccensione sulla schermata verrà visualizzato il seguente messaggio:



Quando si raggiunge la scadenza per lo spegnimento automatico della Tv, sullo schermo verrà visualizzato il seguente messaggio. Selezionare SI per spegnere la TV. Selezionare NO per annullare. LA TV si spegnerà comunque se non si effettua alcuna selezione in questa schermata.

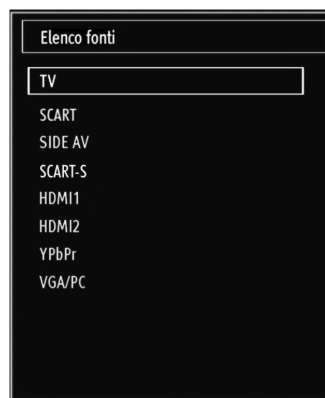


Se la TV si spegne con la funzione di spegnimento automatico, alla successiva riaccensione sulla schermata verrà visualizzato il seguente messaggio:



Scelta ingresso

Una volta collegati sistemi esterni alla TV, è possibile passare a diverse fonti di ingresso. Premere il tasto **“FONTE”** del telecomando per cambiare le fonti direttamente.



Operazioni di base

Sarà possibile far funzionare la TV utilizzando sia il telecomando che i tasti sull’apparecchio.

Funzionamento con i tasti della TV

Impostazione volume

- Premere il tasto “− ◢” per abbassare il volume o il tasto “◢ +” per aumentarlo, in modo che la scala di livello del volume (slider) sia visualizzata sullo schermo.

Selezione programma

- Premere il tasto “**P/CH +**” per selezionare il programma successivo o il tasto “**P/CH -**” per selezionare il programma precedente.

Visualizzazione del Menu principale

- Premere insieme i tasti “◢ +” / “− ◢” per visualizzare il menu principale. Nel menu principale,

selezionare il sottomenu utilizzando il tasto “AV” e impostare il sottomenu usando i tasti “− ◢” o “◢ +” Per imparare l’utilizzo dei menu, si rimanda alle sezioni sistema menu.

Modalità AV

- Premere il tasto “**AV**” sul pannello di controllo dell’apparecchio TV per commutare l’apparecchio TV alle modalità AV.

Funzionamento con telecomando

- Il telecomando della TV è progettato per controllare tutte le funzioni del modello scelto. Le funzioni saranno descritte seguendo il sistema menu dell’apparecchio TV.

Impostazione volume

- Premere il tasto “**V▲**” per aumentare il volume. Premere il tasto “**V▼**” per diminuire il volume. Una scala di livello del volume (slider) sarà visualizzata sullo schermo.

Selezione del programma (Programma precedente o successivo)

- Premere il tasto “CH▼” per selezionare il programma precedente.
- Premere il tasto “CH▲” per selezionare il programma successivo.

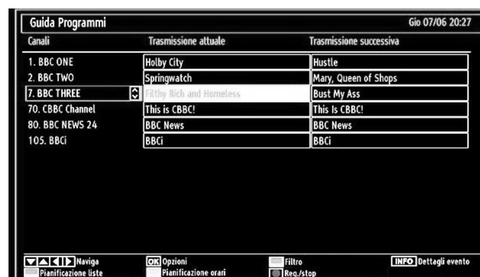
Selezione del programma (accesso diretto):

- Premere i tasti numerici sul telecomando per selezionare i programmi da 0 a 9. La TV passerà al programma selezionato. Per selezionare i programmi in successione, premere consecutivamente i tasti numerici. Quando è scaduto il tempo per la pressione del secondo tasto numerico sarà visualizzato solo il programma con la prima cifra. Premere direttamente il numero del programma per riselezionare i programmi a cifra singola.

Guida programmazione elettronica (EPG)

Sarà possibile visualizzare la Guida ai Programmi Elettronica (EPG) per visualizzare informazioni sui programmi disponibili. Per visualizzare il menu EPG premere il tasto **EPG** sul telecomando.

- Premere i tasti “▼”/“▲” per spostarsi fra i canali.
- Premere i tasti “◀”/“▶” per navigare nell’elenco programmi.
- Il menu EPG visualizza le informazioni disponibili su tutti i canali.
- Notare che le informazioni sull’evento vengono aggiornate automaticamente. Se non vi sono dati informativi sull’evento disponibili, EPG verrà visualizzato con degli spazi bianchi.



Pulsanti Su/Giù/Destro/Sinistro: Naviga.

OK (Opzioni): visualizzare/registrare o funzione timer per programmi futuri.

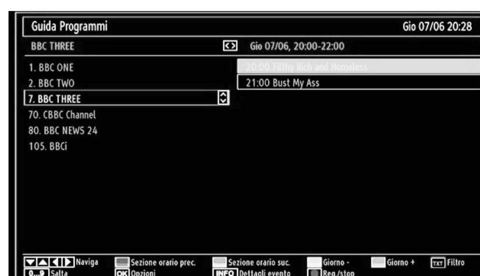
INFO (Dettagli evento): visualizza i programmi in modo dettagliato.

Tasto verde: Verrà elencata la programmazione dei programmi

Tasto giallo: Visualizza i dati EPG conformemente alla programmazione della timeline.

Tasto blu (Filtro): Visualizza le opzioni di filtraggio.

(REGISTRAZIONE) la TV registrerà il programma selezionato. Sarà possibile premere nuovamente per interrompere la registrazione.



Pulsanti Su/Giù/Destro/Sinistro: Naviga.

Tasto rosso (fascia oraria precedente): visualizza i programmi della fascia oraria precedente.

Tasto verde (fascia oraria successiva): visualizza i programmi della fascia oraria successiva.

Tasto Giallo (giorno precedente): visualizza i programmi del giorno precedente.

Tasto BLU (Giorno successivo): visualizza i programmi del giorno successivo.

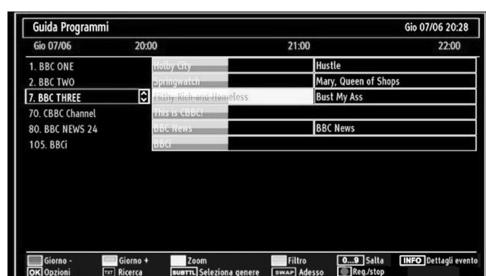
Tasti numerici (salta): passa direttamente al canale preferito con i tasti numerici.

OK (Opzioni): visualizzare/registrare o funzione timer per programmi futuri.

Tasto testo (Filtro): Visualizza le opzioni di filtraggio.

INFO (Dettagli): visualizza i programmi in modo dettagliato.

(REGISTRAZIONE) la TV registrerà il programma selezionato. Sarà possibile premere nuovamente per interrompere la registrazione.



Tasto rosso (giorno precedente): visualizza i programmi del giorno precedente.

Tasto verde (Giorno successivo): visualizza i programmi del giorno successivo.

Tasto giallo (Zoom): Espande le informazioni sul programma.

Tasto blu (Filtro): Visualizza le opzioni di filtraggio.

INFO (Dettagli): visualizza i programmi in modo dettagliato.

Tasti numerici (salta): passa direttamente al canale preferito con i tasti numerici.

OK (Opzioni): visualizzare/registrare o funzione timer per programmi futuri.

TESTO (Ricerca): Visualizza il menu "***Guida ricerca***".

SUBTTL: Premere il tasto **SUBTITLE** per visualizza il menu "Seleziona Genere". Usando questa funzione, è possibile eseguire una ricerca nel database della guida programmi conformemente al genere. Si effettuerà una ricerca delle informazioni disponibili nella guida programmi, e saranno elencati i risultati conformi ai criteri immessi.

SWAP (ADESSO) : Visualizza il programma attuale.

Televideo digitale (*)

(*) Se disponibile nel proprio paese

• Premere il tasto "**TXT**" (TELEVIDEO).

Compaiono le informazioni del televideo digitale.

Usare i tasti colorati i tasti colorati, i tasti cursore e il tasto OK.

Il metodo di funzionamento può variare a seconda del contenuto del televideo digitale.

Seguire le istruzioni sullo schermo del televideo digitale.

Premendo il tasto "**TXT**" la TV torna alla trasmissione televisiva.

Con la trasmissione digitale terrestre (DVB-T-C), oltre alla trasmissione del televideo digitale contemporaneamente alla trasmissione normale, ci sono anche canali con solo trasmissione di televideo digitale.

Il formato immagine (Picture Shape), durante la visione di un canale dotato esclusivamente di trasmissione di televideo digitale, ?lo stesso dell'immagine vista precedentemente.

Quando si preme nuovamente il tasto "**TXT**", viene visualizzata la schermata del televideo digitale.

Televideo analogico

L'uso del televideo e delle sue funzioni è identico a quello del sistema di testo analogico. Vedere le spiegazioni in "**TELEVIDEO**" (Teletext).

Registrazione tramite schermata EPG

IMPORTANTE: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.

(REGISTRAZIONE): la TV registrerà il programma selezionato. Sarà possibile premere nuovamente per interrompere la registrazione.

Nota: Passare a differenti trasmissioni o fonti non è possibile durante la registrazione.

◀◀ / ▶▶ : Pagina sinistra / Pagina destra.

Opzioni programma

Nel Menu EPG, premere il tasto OK per accedere al menu "Opzioni Evento".



Seleziona canale

Nel menu EPG, utilizzando questa opzione, è possibile cambiare il canale selezionato.

Registra / Elimina tempo di registrazione

IMPORTANTE: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.

- Dopo aver selezionato un programma nel menu EPG, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo **l'Opzione**. Selezionare l'opzione "**Registra**" e premere il pulsante **OK**. Dopo questa operazione, l'icona viene impostata sul programma selezionato.
- Per annullare una registrazione già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK** e selezionare l'opzione "**Elimina Rec. Timer**". La registrazione verrà annullata.

Nota: non è possibile modificare qualsiasi altro canale o fonte mentre è in corso la registrazione del canale corrente.

Funzione Timer / Elimina Timer

Dopo aver selezionato un programma nel menu EPG, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo **l'Opzione**. Selezionare la funzione "**Imposta Timer su Evento**" e premere il pulsante **OK**. è possibile la funzione timer per programmi futuri.

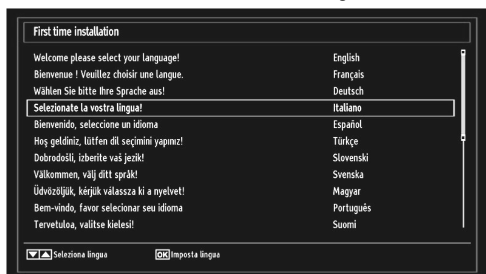
Per annullare la funzione promemoria già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK**. In seguito selezionare l'opzione "**Elimina Timer**". Il timer verrà annullato.

Nota: non è possibile registrare o impostare lo stesso timer per due o più eventi simili con lo stesso intervallo di tempo.

Prima installazione

IMPORTANTE: Verificare che l'antenna sia collegata prima di accendere la TV per la Prima Installazione.

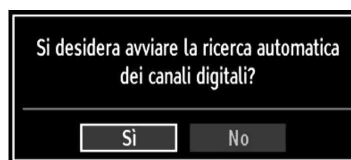
- Quando la TV viene utilizzata per la prima volta verrete guidati nel corso del processo di impostazione. Viene come prima cosa visualizzata la schermata di selezione della lingua:



- Utilizzare i tasti "▼" o "▲" per selezionare la propria lingua, quindi premere il tasto **OK** per selezionare la lingua desiderata e continuare.
- Dopo aver selezionato la lingua viene visualizzata la schermata **"Benvenuto!"**, e vi verrà richiesto di procedere all'impostazione delle opzioni **"Paese, Ricerca tipo, Lingua Televideo,Modo Negozio e Ricerca critto".**

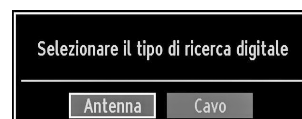


- Premendo il pulsante "◀" o "▶" selezionare il paese da impostare e premere il pulsante "▼" per evidenziare l'opzione **Tipo di ricerca.** Utilizzare "◀" o "▶" per impostare il tipo di ricerca desiderato. I tipi di ricerca disponibili sono solo digitale, solo TV analogica e completo.
- Dopo l'impostazione, premere "▼" per selezionare la Lingua televideo. Utilizzare "◀" o "▶" per impostare la **Lingua televideo** desiderata.
- Premere il tasto "▼" dopo aver impostato l'opzione Lingua Televideo. **Ricerca Criptata** verrà evidenziata. Sarà possibile impostare **Ricerca Criptata** su **Sì** nel caso in cui si desideri scansionare stazioni codificate. Quindi, selezionare la Lingua del Televideo desiderata.
- Sarà possibile attivare la modalità magazzino usando il pulsante "◀" o "▶" . Nel caso in cui la modalità magazzino sia impostata su "attivata", l'opzione E-Pop sarà disponibile nel menu delle altre impostazioni. Nel caso in cui questa opzione sia impostata su "disattivata", la modalità magazzino non sarà disponibile dopo la Prima Installazione. **Note:** Nel caso in cui la Modalità magazzino sia attivata, alcune funzioni ne potrebbero risentire.
- Premere il tasto **OK** sul telecomando per continuare e il seguente messaggio verrà visualizzato sulla schermata:

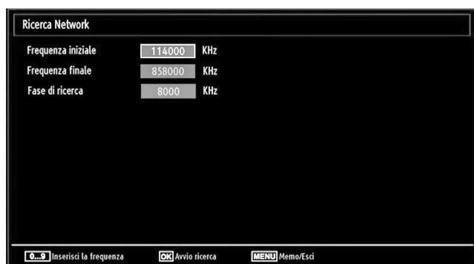


Per selezionare l'opzione "Si" o "No" (Yes o No), evidenziare l'opzione usando i tasti "◀" o "▶" e premere il tasto **OK**.

Quindi, sullo schermo comparirà il seguente OSD:



Se si selezione l’opzione CABLE (CAVO), verrà visualizzata la seguente schermata. Questa schermata non sarà disponibile se il paese selezionato è Paesi Bassi. Invece verrà visualizzata l’opzione “Ricerca canali automatica” (Automatic Channel Scan).):



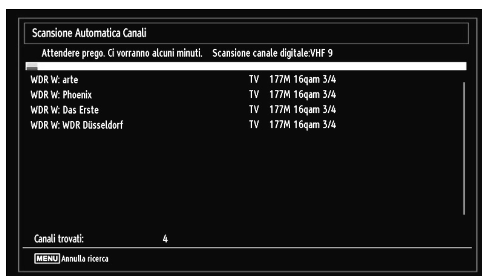
Da questa schermata è possibile scegliere le gamme di frequenza. Per evidenziare una riga, utilizzare “▼ ” oppure il tasto “▲”. È possibile inserire la gamma di frequenza manualmente servendosi del tastierino numerico sul telecomando. Impostare Avvia e Arresta frequenza utilizzando i tasti numerici del telecomando.

• Dopo aver eseguito questa operazione è possibile impostare l’Intervallo di ricerca su 8000 KHz oppure 1000 KHz. Se viene selezionato 1000 KHz, la TV eseguirà il processo di ricerca in modo dettagliato. A seconda della propria selezione del Paese in fase di prima installazione, l’opzione di ricerca a intervalli di 250KHz potrebbe essere disponibile sulla schermata Network Channel Scan. Si prega di notare che eseguendo la ricerca con l’opzione 250KHz il processo di ricerca potrebbe durare più a lungo.

Inoltre, per alcuni paesi, sarà disponibile l’opzione ID Rete. La funzione ID Rete recupera la Network Information Table. Questa tabella fornisce informazioni sulla rete selezionata. Potrebbe variare a seconda dell’operatore e della regione in cui l’operatore trasmette attivamente.

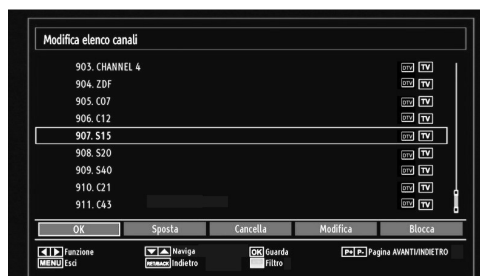
La durata della ricerca aumenterà di conseguenza. Alla fine, premere il tasto OK per avviare la ricerca automatica.

Se dalla schermata “Tipo di ricerca” viene selezionata “ANTENNA”, la TV digitale ricercherà trasmissioni TV in formato digitale terrestre.



Nota: è possibile premere il tasto ***“MENU”*** *per annullare.*

• Dopo che tutte le stazioni disponibili sono state salvate sullo schermo verrà visualizzato un Elenco dei Canali. Per ordinare i canali, conformemente a LCN, selezionare “Si”, quindi premere “OK”.



• Premere il tasto OK per uscire dall’elenco dei canali e guardare la TV. Se l’opzione di paese selezionata è Paesi Bassi nella prima installazione, verranno visualizzate solo le opzioni OK e LOCK (BLOCCA).

Installazione

Premere il tasto **“MENU”** e selezionare **Installazione** servendosi del tasto “◀” o “▶”. Premere il tasto **OK** e verrà visualizzata la seguente schermata menu.



Selezionare “Ricerca canali automatica” (Retune) utilizzando il tasto “▼”/“▲” e premendo quindi il tasto ***OK****. Verrànno visualizzate le opzioni “Ricerca canali automatica” (Retune). Selezionare un’opzione utilizzando i pulsanti “▼”/“▲” o* ***OK****.*

Utilizzo del menu Ricerca canali automatica (Retune)

Antenna digitale: *Ricerca e salva le stazioni antenna DVB.*

Cavo digitale: *Ricerca e salva le stazioni cavo DVB.*

Analogico: *ricerca e salva le stazioni analogiche.*

Antenna digitale & analogica: *ricerca e salva sia le stazioni analogiche che quelle antenna DVB.*

Cavo digitale & analogico: *ricerca e salva sia le stazioni analogiche che quelle antenna DVB.*

- Nel momento in cui si seleziona il tipo di ricerca automatica e si premere il tasto **OK**, sullo schermo verrà visualizzata una schermata di conferma. Per avviare il processo di installazione selezionare **Si**, per annullare selezionare **No.** "◀" o "▶" e il tasto **OK**.
- Dopo che è stato impostato e confermato il tipo di ricerca dei canali automatica, il processo di installazione verrà avviato e la barra di avanzamento andrà avanti. Premere il tasto **"MENU"** per annullare il processo. In questo caso i canali individuati non verrànno salvati.

Sintonizzazione manuale

SUGGERIMENTO: *Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni.*

- Selezionare **Ricerca Manuale Dei Programmi** dal menu di Installazione utilizzando "▼"/"▲" e i tasti **OK**. Verrà visualizzata la schermata delle opzioni di ricerca manuale.
- Selezionare il **Tipo di Ricerca** utilizzando il tasto "◀" o "▶". Le opzioni di ricerca manuale cambieranno di conseguenza. Usare il tasto "▼"/"▲" per evidenziare un'opzione e premere il tasto "◀" o "▶" per impostare un'opzione. è possibile premere il tasto "**MENU**" per annullare.

Ricerca Antenna Manuale Digitale



Nella ricerca manuale dei programmi, il numero del multiplex è immesso manualmente e solo quel multiplex viene cercato per il canale. Dopo aver impostato il tipo di ricerca su "Antenna Digitale", sarà necessario selezionare la Banda desiderata e poi sarà possibile inserire il numero del canale multiplex o di frequenza utilizzando i tasti numerici e premendo il tasto OK per avviare la ricerca.

Opzioni di banda:

Banda D = VHF 9-24

Banda_S = VHF 12-20, UHF 21-41

Banda_K = VHF 5-12, UHF 21-69

Ricerca Cavo Manuale Digitale*



Nella ricerca manuale cavo, sarà possibile inserire le opzioni di frequenza, modulazione, symbol rate e ricerca canale. Dopo aver selezionato il tipo di ricerca Cavo Digitale, sarà possibile impostare le opzioni desiderate e premere il tasto OK per eseguire la ricerca.

(*) Se l'opzione di paese selezionata è Paesi Bassi nella prima installazione, l'opzione di ricerca manuale del cavo non sala disponibile.

Ricerca Manuale Analogica



Dopo aver impostato il tipo di ricerca su come analogica, è possibile usare il tasto "▼"/"▲" per evidenziare un'opzione e premere il tasto "◀" o "▶" per impostare un'opzione.

Inserire il numero del canale multiplex o la frequenza usando i tasti numerici. Quindi, è possibile premere il tasto **OK** per avviare le ricerca. Dopo aver individuato il canale, altri eventuali canali non presenti nell'elenco verrànno salvati.

Sintonizzazione Fine analogica

- Selezionare **"Sintonia Fine Analogica"** dal menu di Installazione utilizzando "◀" o "▶" e i tasti **OK**. Verrà visualizzata la schermata di sintonia fine analogica. La funzione di Sintonia Fine Analogica non sarà disponibile nel caso in cui non vi siano canali analogici, canali digitali e sorgenti esterne salvate.
- Premere il tasto **OK** per continuare. Utilizzare "◀" o "▶" per impostare Sintonia fine. Alla fine, premere nuovamente il tasto **OK**.

Gestione delle Stazioni: Lista dei canali

La TV ordina tutte le stazioni salvate nell'Elenco dei Canali. è possibile modificare questo elenco dei canali, impostare i canali preferiti o le stazioni attive da elencare servendosi delle opzioni Elenco Canali.

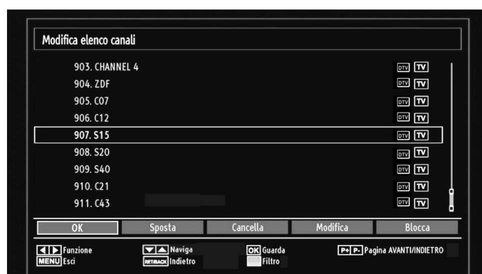
- Premere il tasto **"MENU"** per visualizzare il menu principale. Selezionare l'opzione Elenco Canali usando il tasto "◀" o "▶". Premere **OK** per visualizzare i contenuti del menu.



La funzione **Seleziona Rete Attiva** consente di selezionare solo le trasmissioni della rete selezionata.

Selezionare **Modifica Elenco Canali** per gestire tutti i canali salvati. Utilizzare i tasti "◀" o "▶" e **OK** per selezionare "Modifica Elenco Canali".

Utilizzo dell'Elenco Canali



- Premere il tasto "▼" o "▲" per selezionare il canale da elaborare. Premere il tasto "◀" o "▶" per selezionare una funzione del menu "Elenco Canali".
- Utilizzare i tasti CH▲/CH▼ per spostarsi in su o in giù di una pagina.
- Per il tasto **BLU** per visualizzare le opzioni di filtraggio.
- Premere il tasto **"MENU"** per uscire.

Nota: i canali elencati sono mescolati nell'elenco canali. I tipi di canali possono essere differenziati mediante le icone vicine. DTV (digital tv), HD (HD TV) , ATV (Analogue TV) ,TV (TV), RD (Radio), codificato, blocco e l'elenco preferiti.

I canali elencati possono essere ordinati anche utilizzando il filtro elenco canali attivo. L'ultimo numero di canale disponibile è 999.

Se l'opzione di paese selezionata è Paesi Bassi nella prima installazione, è stata eseguita la ricerca di rete Ziggo e i canali Ziggo sono stati memorizzati, saranno disponibili le opzioni OK e LOCK (BLOCCA).

Spostamento di un Canale

- Come prima cosa selezionare il canale desiderato. Selezionare l'opzione Sposta nell'elenco canali, quindi premere il tasto **OK**.
- Verrà visualizzata la schermata Modifica Numero. Immettere il numero di canale desiderato utilizzando i tasti numerici sul telecomando. Se su quel numero c'È un canale precedentemente salvato, verrà visualizzata una schermata di avvertimento. Selezionare Si se si desidera spostare il canale e premere **OK**.
- Premere il tasto **OK** per eseguire l'opzione. Il canale selezionato viene spostato.

Eliminazione di un canale

*È possibile premere il pulsante **VERDE** per selezionare/deselezionare tutti i canali; il pulsante **GIALLO** per selezionare/deselezionare un canale.*

- Selezionare il canale che si desidera eliminare e selezionare l'opzione "**Elimina**". Premere il tasto **OK** per continuare.
- Verrà visualizzata una schermata di avvertimento. Selezionare **Si** per eliminare, **No** per annullare. Premere il tasto **OK** per continuare.

Rinomina di un Canale

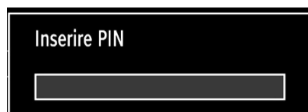
- Selezionare il canale che si desidera rinominare e selezionare l'opzione **Modifica Nome**. Premere il tasto **OK** per continuare.
- Premendo il tasto "◀" o "▶" ci si sposta al carattere precedente/ successivo. Premendo il tasto "▼" o "▲" si alterna il carattere corrente cioè 'b' diventa 'a' con "▼" e 'c' con "▲". La pressione dei tasti numerici '0...9' sostituisce uno alla volta il carattere evidenziato con quelli stampati al di sopra del tasto.
- Alla fine, premere **OK** per salvare. Premere **"MENU"** per annullare.

Blocco di un canale

*È possibile premere il pulsante **VERDE** per selezionare/deselezionare tutti i canali; il pulsante **GIALLO** per selezionare/deselezionare un singolo canale.*

- Selezionare il canale che si desidera bloccare e selezionare l'opzione **Blocca**. Premere il tasto **OK** per continuare.
- Verrà chiesto di digitare il codice PIN del Controllo Genitori. Il codice PIN predefinito è stato impostato su **0000**. Inserire il codice PIN.

Nota: se l'opzione Paese è impostata su Francia, usare il codice predefinito 4725.



- Premere il tasto **OK** quando il canale selezionato viene evidenziato per bloccare/sbloccare il canale. Vicino al canale selezionato verrà visualizzato il simbolo di blocco.

Gestione delle Stazioni: Preferiti

Sarà possibile creare un elenco dei programmi preferiti.

- Premere il tasto **"MENU"** per visualizzare il menu principale. Selezionare l'opzione Elenco Canali usando il tasto "◀" o "▶". Premere **OK** per visualizzare i contenuti del menu.
- Selezionare **Preferiti** per gestire l'elenco dei canali preferiti. Utilizzare i tasti "▼"/"▲" e **OK** per selezionare "**Preferiti**".
- Sarà possibile impostare vari canali come preferiti in modo che si navighi tra loro.



- Selezionare un canale utilizzando i tasti "▼" o "▲". Premere il tasto **OK** per aggiungere il canale selezionato all'elenco dei preferiti. Premere nuovamente il tasto **OK** per rimuovere.

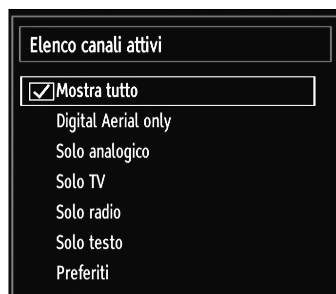
Funzioni tasti

- **OK**: aggiunge/elimina una stazione.
- **GIALLO**: seleziona/deseleziona su un canale.
- **VERDE**: seleziona/deseleziona tutti i canali.
- **BLU**: Visualizza le opzioni di filtraggio.

Gestione delle Stazioni: Ordinazione dell'Elenco dei Canali

È possibile selezionare le trasmissioni da elencare nell'elenco dei canali. Per visualizzare tipi specifici di trasmissione, sarà necessario usare l'impostazione Elenco Canali Attivi.

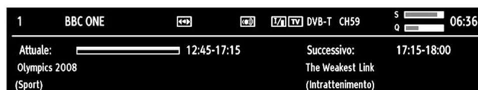
Selezionare l'Elenco Canali Attivi dal menu Elenco Canali utilizzando il tasto "◀" o "▶". Premere il tasto **OK** per continuare.



È possibile selezionare un'opzione di tipo trasmissione dall'elenco utilizzando "▼" /"▲" e i tasti **OK**.

Informazioni a schermo

*È possibile premere il tasto **"INFO"** per visualizzare le informazioni a schermo. I dettagli della stazione e del programma attuale verrànno visualizzate sul banner con le informazioni.*



Il banner con le informazioni d'informazioni sul canale selezionato e sui programmi nello stesso. Viene visualizzato il nome del canale, insieme con il numero del canale nell'elenco. *Suggerimento: Non tutti i canali trasmettono i dati del programma. Se il nome e l'ora del programma non sono disponibili, allora le informazioni verranno visualizzate con degli spazi bianchi.*

Se sono stati ricercati e memorizzati i canali Ziggo, il valore BER dei canali del cavo verrà visualizzato nel banner info.

Se in un canale Ziggo è disponibile più di un video, premere il pulsante GIALLO per visualizzare il menu di selezione video, mentre il banner info viene visualizzato sulla schermata.

Se il canale selezionato è bloccato bisogna inserire il codice corretto a quattro cifre per visualizzare il canale (il codice predefinito è **0000**). Sullo schermo verrà visualizzato **"Enter PIN"** (Inserire PIN).

Nota: Se l'opzione Paese è impostata su Francia, è possibile usare il codice predefinito 4725.

Riproduzione di file multimediali servendosi del browser multimediale

Se la penna USB non è riconosciuta dopo l'accensione/lo spegnimento o la prima installazione, scollegarla per prima cosa e spegnere/accendere l'apparecchio TV. Quindi, collegare nuovamente il tasto USB.

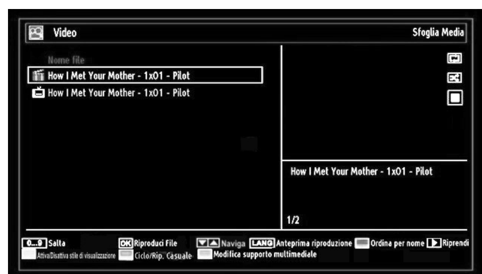
Per visualizzare la finestra "Browser multimediale", premere il tasto "**MENU**" del telecomando e selezionare "Browser multimediale" premendo il tasto "◀" o "▶". Premere il tasto **OK** per continuare. Verrà visualizzato il menu delle opzioni Browser Multimediale.

Inoltre, quando viene collegato un dispositivo USB appare la seguente schermata in modo automatico:



Dalla penna di memoria USB collegata è possibile riprodurre file musicali, immagini e video. Utilizzare il tasto "◀" o "▶" per selezionare Video, Foto, Musica o Impostazioni.

Visualizzazione di video tramite USB



Quando si seleziona Video dalle opzioni principali, i file video principali verrànno filtrati ed elencati sullo schermo. è possibile utilizzare il tasto "▼" o "▲" per selezionare un file video e premere il tasto **OK** per riprodurre un video. Selezionando un file sottotitolo e premendo il tasto **OK** è possibile selezionare o de-selezionare quel determinato file di sottotitoli. In fase di riproduzione di un file video verrà visualizzato il seguente menu:

Salta (tasti numerici): la salta al file che inizia con la lettera inserita tramite i tasti numerici sul telecomando.

Riproduci (Tasto OK) : Riproduce il file selezionato.

Su/Giù: Naviga.

Play (▶ tasto) : riproduce tutti i file multimediali cominciando da quello selezionato.

Lang (Anteprima di riproduzione): visualizza il file selezionato in una piccola finestra di anteprima.

Tasto ROSSO: Ordina i file per nome.

Tasto GIALLO: Alterna gli stili di visualizzazione.

Tasto VERDE: Attiva Loop/Shuffle opzioni.

Tasto BLU: Modifica il tipo di supporto multimediale.



Play (▶ tasto): avvia la riproduzione video.

Stop (■ tasto): interrompe la riproduzione video.

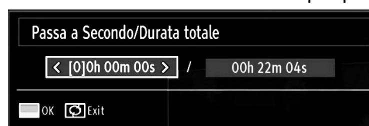
Pausa (❚❚ tasto): mette in pausa la riproduzione video.

Riavvolgimento (◀◀ tasto): torna indietro.

Avanzamento (▶▶ tasto): va in avanti.

Sottotitolo/Audio (tasto LINGUA): Imposta i sottotitoli/audio.

Salta (Tasto VERDE): Salta al momento desiderato. Servirsi dei tasti numerici per inserire l'ora desiderata e premere nuovamente il tasto VERDE per procedere.



Giallo: Apre il menu di correzione dei sottotitoli



Premere il tasto **SWAP** per tornare al menu precedente.

Visualizzazione di foto tramite USB

Quando si seleziona Foto dalle opzioni principali, i file immagine disponibili verrànno filtrati ed elencati sullo schermo.



Jump (tastierino numerico): Passa al file selezionato usando i tasti numerici.

OK: visualizza l'immagine selezionata a schermo intero.

Su/Giù: Naviga.

Presentazione (▶ tasto): Avvia la presentazione utilizzando tutte le immagini.

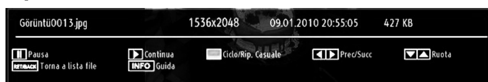
Tasto VERDE: Visualizza le immagini in miniature.

Tasto ROSSO: Ordina i file per data.

Tasto GIALLO: Alterna gli stili di visualizzazione.

Tasto BLU: Modifica il tipo di supporto multimediale.

Opzioni Presentazione



Pausa (❚❚ tasto): sospende la presentazione diapositive.

Continua (▶ tasto): Continua la presentazione diapositive.

Loop/Shuffle (tasto VERDE): Premere una volta per disattivare il Loop. Premere nuovamente per disattivare sia Loop che Shuffle. Premere ancora una volta per attivare solo Shuffle. Premere nuovamente per attivarli tutti. è possibile seguire le funzioni disattivate con il cambiamento delle icone.

Precedente / Successivo (tasti sinistra/destra): passa al file precedente o successivo nella presentazione.

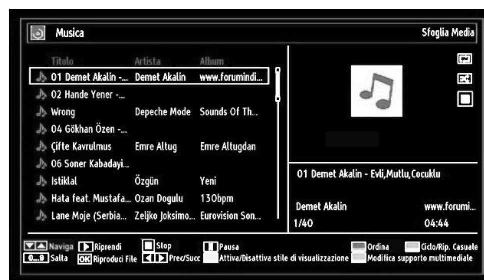
Ruota (Tasti Su/Giù): ruota l'immagine usando i tasti su/giù.

TORNA: torna all'elenco file.

INFO: Visualizza la schermata di aiuto.

Riproduzione di musica tramite USB

Quando si seleziona Musica dalle opzioni principali, i file audio disponibili verrànno filtrati ed elencati sullo schermo.



Su/Giù: Naviga.

Play (▶ tasto): riproduce tutti i file multimediali cominciando da quello selezionato.

Stop (■ tasto): Interrompe la riproduzione.

Pausa (❚❚ tasto): mette in pausa la riproduzione selezionata.

ROSSO: Ordina i file per Titolo, Artista o Album.

Loop/Shuffle (tasto VERDE): Premere una volta per disattivare il Loop. Premere nuovamente per disattivare sia Loop che Shuffle. Premere ancora una volta per attivare solo Shuffle. Premere nuovamente per attivarli tutti. è possibile seguire le funzioni disattivate con il cambiamento delle icone.

Nota:

Nel caso in cui venga avviata la riproduzione col pulsante ▶ e si attivi il simbolo, la TV passerà alla riproduzione del file musicale/video successivo. La riproduzione procederà di conseguenza, e quando arriva all'ultimo file dell'elenco, inizierà nuovamente la riproduzione dall'inizio (funzione di loop).

Nel caso in cui venga avviata la riproduzione col pulsante OK e si attivi il simbolo , lo stesso file musicale o video verrà riprodotto in loop (funzione ripeti).

Nel caso in cui venga avviata la riproduzione col pulsante ▶ OK e si attivi il simbolo , lo stesso file musicale o video verrà riprodotto in shuffle.

Nel caso in cui venga avviata la riproduzione col pulsante ▶ OK e si attivino si simboli , , la riproduzione dei file musicali o video continuerà in modalità casuale.

0..9 (Tasti numerici): La TV salta al file che inizia con la lettera inserita tramite i tasti numerici sul telecomando.

Riproduci (Tasto OK): Riproduce il file selezionato.

Precedente / Successivo (tasti sinistra/destra): passa alla riproduzione del file precedente o successivo.

GIALLO: Alterna gli stili di visualizzazione.

BLU: Modifica il tipo di supporto multimediale.

Libreria registrazioni

IMPORTANTE: Per visualizzare il menu registrazioni, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.

Per visualizzare l'elenco delle riproduzioni, selezionare "**Libreria registrazioni**", quindi premere il tasto **OK**. Verrà visualizzata la Libreria registrazioni con le registrazioni disponibili.

Tutte le registrazioni sono tenute in un elenco nella libreria delle registrazioni.

Tasto ROSSO (Elimina): Elimina la registrazione selezionata.

Tasto VERDE (Modifica): apporta le modifiche alla registrazione selezionata.

Tasto BLU (Ordina): cambia l'ordine delle registrazioni. è possibile scegliere fra un'ampia serie di opzioni di ordinamento.

Tasto OK: attiva il menu opzioni di riproduzione:

• *Riproduci da inizio: Riproduce la registrazione dall'inizio.*

• *Riprendi: inizia di nuovo le registrazioni.*

• *Riproduci da offset: Punti di riproduzione specifici.*

Nota: la visualizzazione del menu principale e del menu voci non è disponibile durante la riproduzione.

▶ **(Riprendi)**: inizia di nuovo le registrazioni.

INFO (Dettagli): visualizza in dettagli i programmi in forma breve estesa.

Impostazioni del browser media



Mediante la finestra di dialogo Impostazioni, è possibile impostare le preferenze di Browser media. Premere il tasto "▼" o "▲" per evidenziare una voce e usare "◀" o "▶" per impostare.

Stile di visualizzazione: imposta la modalità di navigazione predefinita.

Velocità FF/FR musica: Imposta la velocità di avanzamento lento.

Intervallo presentazione: Imposta la durata dell'intervallo della diapositiva.

Visualizza sottotitolo: Imposta la preferenza di attivazione dei sottotitoli.

Posizione sottotitoli: Imposta la posizione dei sottotitoli, su o giù.

Dimensioni caratteri sottotitoli: Imposta le dimensioni dei caratteri dei sottotitoli (massimo 54 punti).

Codice di registrazione DivX®: Alcuni file DivX® Video-On-Demand richiedono un codice di registrazione che può essere usato a questo scopo.

Registrazione timeshift

IMPORTANTE: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.

- Premere il pulsante ❚❚ (PAUSA) durante la visualizzazione di una trasmissione per passare in modalità differita.
- In modalità differita, il programma viene messo in pausa e simultaneamente registrato nel disco (*) USB collegato. Premere il pulsante ▶ (PLAY) di nuovo per guardare il programma dal momento in cui è stato messo in pausa.
- Questa riproduzione viene effettuata con una velocità di x1. Verrànno visualizzati gli spazi di tempo tra il programma posticipato e quello effettivo nelle barra delle informazioni.
- Utilizzare ◀◀ / ▶▶ (PRECEDENTE/SUCCESSIVO) per spostarsi avanti o indietro sulla riproduzione

differita. Quando si raggiunge la differita, la modalità differita verrà lasciata e si tornerà alla visione normale della trasmissione.

- Premere il pulsante ■ (STOP) per uscire dalla modalità differita.

(*) La durata simultanea di registrazione della modalità differita dipende dalla definizione e dimensione massima del file connesso con il disco USB. Menu Differita in configurazione registrazione. Vedere la sezione, "Registrazioni" per ulteriori informazioni sulla impostazione Differita max.

Nota: passare a una differente trasmissione o fonte; e visualizzare il menu principale non è possibile durante la modalità differita.

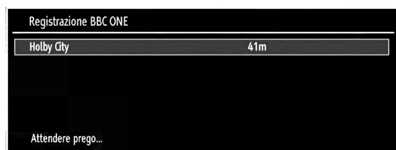
Si potrebbe verificare un ritardo di lip sync mentre è in uso la funzione di timeshifting.

Il pulsante di standby viene ignorato durante il cambio di orario. La TV non passerà in modalità di standby durante il cambio di orario.

Registrazione Istantanea

IMPORTANTE: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.

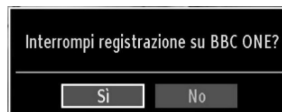
- Premere il pulsante ● (RECORD) per avviare la registrazione immediata di un evento durante la visione di un programma. Sullo schermo compare l'OSD:



- Verrà visualizzato il messaggio Record OSD per un tempo minimo e verrànno registrati gli eventi correnti.
- È possibile premere il pulsante ● (RECORD) del telecomando nuovamente per registrare l'evento successivo in EPG. In questo caso, l'OSD visualizzerà il programma eventi da registrare.



Premere il pulsante ■ (STOP) per avviare la cancellazione istantanea della registrazione. Verrà visualizzato l'OSD seguente:



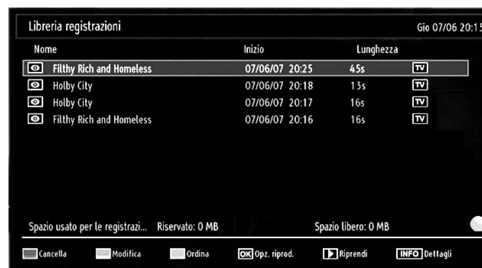
Selezionare SI utilizzando i pulsanti "◄" o "►" / **OK** per avviare la cancellazione istantanea della registrazione.

Nota: passare a una differente trasmissione o fonte; e visualizzare il Browser multimediale non è possibile durante la registrazione.

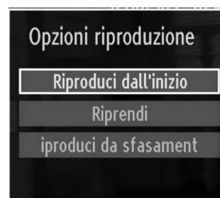
Visione dei programmi Registrati

Dal menu principale, usare i tasti "◄" o "►" per selezionare il Browser Media. Nel menu principale, evidenziare la voce Menu Registrazioni utilizzando i pulsanti "◄" o "►" e premere OK per accedere. Verrà visualizzato il Menu Registrazioni.

IMPORTANTE: Per visualizzare il menu registrazioni, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.



Selezionare la voce registrati dalla lista (se precedentemente registrati) utilizzando i pulsanti "▼" / "▲". Per visualizzare le **Opzioni di Riproduzione** premere **OK**. Selezionare un'opzione utilizzando i pulsanti "▼" / "▲" o OK.



Opzioni di riproduzione disponibili:

- Riproduci da inizio: Riproduce la registrazione dall'inizio.
- Riprendi: inizia di nuovo le registrazioni.
- Riproduci da offset: Punti di riproduzione specifici.

Nota: La visualizzazione del menu principale e del menu voci non è disponibile durante la riproduzione.

Premere il pulsante ■ (STOP) per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

Avanzamento lento.

Se si preme il pulsante ❚❚ (PAUSE) durante la visione dei programmi registrati, la funzione avanzamento lento sarà disponibile. è possibile utilizzare il pulsante ▶▶ per l'avanzamento lento. Premendo il pulsante ▶▶ consecutivamente sarà possibile modificare la velocità dell'avanzamento lento.

Modifica delle dimensioni dell'immagine: Formati immagine

- È possibile modificate il formato (dimensioni immagine) della TV per visualizzare l'immagine in diverse modalità zoom.
- Premere ripetutamente il tasto **"SCHERMO"** per modificare le dimensioni dell'immagine. Le modalità zoom disponibili sono elencate sotto.

Auto

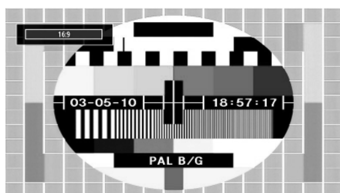
Quando viene selezionato AUTO, il rapporto d'aspetto dello schermo viene regolato conformemente alle informazioni fornite dalla sorgente selezionata (ove disponibile).

Il formato visualizzato nella modalità AUTO è completamente indipendente dalle informazioni WSS che potrebbero essere incluse nel segnale di trasmissione o nel segnale ricevuto da un dispositivo esterno.

Nota: la modalità Auto sarà disponibile unicamente nelle sorgenti HDMI, YPbPr e DTV.

16:9

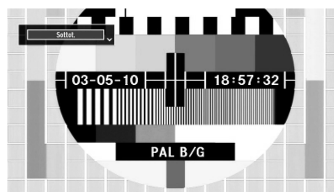
Questo estende in modo uniforme i lati sinistro e destro di un'immagine normale (rapporto 4:3) fino a riempire completamente lo schermo TV.



- Per le immagini con rapporto 16:9 che sono state ridimensionate in un'immagine normale (rapporto 4:3), usare la modalità **16:9** per ripristinare l'immagine nella sua forma originale.

Sottotitoli

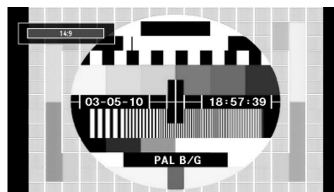
Questo zoomma la larghezza dell'immagine (rapporto di aspetto 16:9) con i sottotitoli allo schermo pieno.



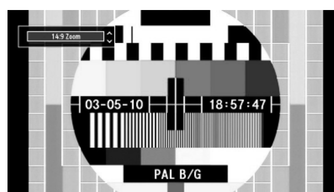
***Nota**: è possibile passare alla schermata precedente o successiva premendo i tasti "▼" / "▲" quando viene selezionato il tipo di zoom fra 14:9 Zoom, Cinema o Sottotitoli.*

14:9

Questo esegue lo zoom della larghezza dell'immagine (rapporto 14:9) fino ai limiti superiore e inferiore dello schermo.



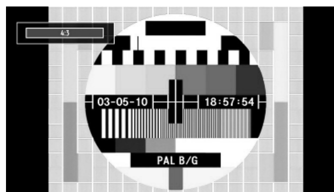
Zoom 14:9



Questa modalità consente di eseguire lo zoom della larghezza dell'immagine su 14:9.

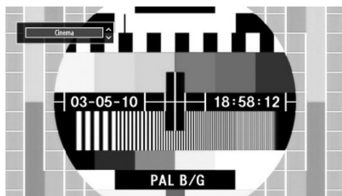
4:3

Usare per visualizzare una immagine normale (rapporto 4:3) come se fosse la sua dimensione originaria.



Cinema

Questo consente di eseguire lo zoom della larghezza dell'immagine (rapporto di aspetto16:9) a schermo intero.



Configurazione delle Impostazioni Immagine

È possibile usare nel dettaglio impostazioni dell'immagine diverse.

Premere il tasto **MENU** e selezionare l'icona Immagine servendosi del tasto "◀" o "▶". Premere il tasto OK per visualizzare il menu "Impostazioni Immagine".



Utilizzo delle opzioni del menu Impostazioni Immagine

- Premere il tasto "▼" o "▲" per evidenziare una voce del menu.
- Premere il tasto "◀" o "▶" per impostare una voce.
- Premere il tasto **MENU** per uscire.

Opzioni del menu Impostazioni Immagine

Modalità: In base alle proprie esigenze di visualizzazione, è possibile impostare varie modalità dello schermo. Immagine può essere impostata su una di queste opzioni: **Cinema, Gioco, Dinamico e Naturale.**

Contrasto: imposta i valori di luminosità e buio dello schermo.

Luminosità: imposta il valore di luminosità per lo schermo.

Nitidezza: imposta il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo.

Colore: Imposta il valore del colore, regolazione dei colori.

Modalità di risparmio energetico: Premere il tasto "▼" o "▲" per selezionare Modalità Eco. Premere il tasto "◀" o "▶" per impostare la Modalità di Risparmio Energetico su Eco, Picture Off e Disattivato. Per ulteriori informazioni sulla modalità Eco, consultare la sezione "Informazioni per la tutela dell'ambiente" del presente manuale.

Retroilluminazione (opzionale): Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione e può essere impostata su Auto, Massima, Minima e Media.

Nota: La retroilluminazione non può essere attivata in modalità VGA o Media Browser o se la modalità immagine è impostata come Gioco.

Riduzione del rumore: In caso di segnale di trasmissione debole e immagine disturbata, usare l'impostazione "Riduzione del rumore" per ridurre l'inconveniente. La modalità Riduzione del Rumore può essere impostata su una di queste opzioni: **"Bassa, Media, Alta o Off".**

Impostazioni avanzate

- **Temp. Colore**: imposta la tonalità del colore desiderata.

*L'impostazione dell'opzione **"Freddo"** conferisce ai bianchi una leggera accentazione blu.*

*Per colori normali, selezionare l'opzione **"Normale"***

*L'impostazione dell'opzione **Caldo** dà ai bianchi una leggera accentazione rossa.*

- **Zoom immagine:** Zoom Immagine: imposta le dimensioni dell'immagine su **Auto,16:9, Sottotitoli,14:9, 14:9 Zoom, 4:3, Panoramico** o **Cinema.**
- **HDMI True Black (opzionale):** Quando si guarda da una sorgente HDMI, la funzione sarà visibile nel menu Impostazioni Immagine. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'oscurità dell'immagine. Sarà possibile impostare questa funzione su "On" per attivare la modalità HDMI True Black.
- **Modalità film (opzionale):** I film sono registrati in un numero diverso di fotogrammi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Premere il tasto "▼" o "▲" per selezionare "Modalità Film". Premere il tasto "◀" o "▶" per impostare questa funzione su On o Off. Attivare questa funzione quando si guardano i film per vedere chiaramente le scene di movimento veloci.
- **Cambio Colore:** regola la tonalità del colore desiderata.

Reset: ripristina le impostazioni immagine ai livelli predefiniti di fabbrica.

Mentre ci si trova in modalità VGA (PC), alcune opzioni del menu Immagine non saranno disponibili. Invece, le impostazioni della modalità VGA saranno aggiunte alle Impostazioni Immagine mentre ci si trova in modalità PC.

Impostazioni Immagine PC

Per impostare le voci del menu Immagine PC, procedere come segue:

Premere il tasto "◀" o "▶" per selezionare l'icona Immagine. Il menu immagine compare sullo schermo.

Le impostazioni Contrasto, Luminosità, Colore, Temperatura Colore e Zoom immagine in questo menu sono le stesse delle regolazioni definite nel menu Immagine TV in Sistema menu principale.

*Le impostazioni **Audio, Impostazioni e Sorgente (Sound, Settings and Source)** sono identiche alle impostazioni descritte al sistema menu principale.*

Posizione PC: selezionare questa opzione per visualizzare le opzioni del menu posizione PC.



Posizione automatica: ottimizza il display in modo automatico. Premere OK per ottimizzare.

Posizione H (Posizione orizzontale): Questo comando sposta l'immagine orizzontalmente sul lato destro o sinistro dello schermo.

Posizione V (Posizione verticale): Questa voce sposta l'immagine verticalmente verso la parte superiore o inferiore dello schermo.

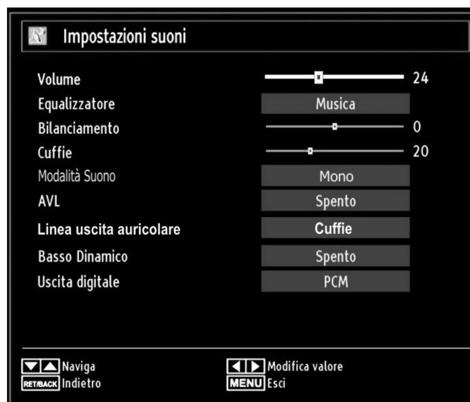
Dot clock: Le regolazioni Dot Clock correggono l'interfaccia che compare come una banda verticale in presentazioni a punti continui, come fogli di lavoro o paragrafi o testi in caratteri più piccoli.

Fase: A seconda della risoluzione e della frequenza di ricerca che si inserisce nell'apparecchio TV, è possibile vedere sullo schermo un'immagine offuscata o disturbata. In tal caso, è possibile utilizzare questa voce per avere un'immagine chiara, provando e rettificando.

Configurazione delle Impostazioni Audio

Le impostazioni audio possono essere configurate a seconda delle proprie preferenze personali.

Premere il tasto **MENU** e selezionare l'icona servendosi del tasto "◀" o "▶". Premere il tasto **OK** per visualizzare il menu "Impostazioni Audio".
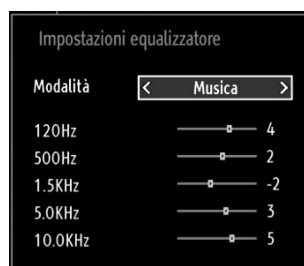


Utilizzo delle opzioni del menu Impostazioni Audio

- Premere il tasto "▼" o "▲" per evidenziare una voce del menu.
- Premere il tasto "◀" o "▶" per impostare una voce.
- Premere il tasto **MENU** per uscire.

Opzioni del menu Impostazioni Immagine

Volume: Regola il livello del volume.

Equalizzatore: Premere il tasto **OK** per visualizzare un sottomenu equalizzatore.



Nel menu equalizzatore, le modalità possono essere **"Musica", "Film", "Voce", "Normale", "Classica"** e **"Utente"**. Premere il tasto **MENU** per ritornare al menu precedente.

***Nota**: Le impostazioni del menu equalizzatore possono essere cambiate manualmente solo quando la "**Modalità Equalizzatore"** è impostata su **"Utente"**.*

Bilanciamento: Questa impostazione si usa per enfatizzare il bilanciamento dell'altoparlante sinistro o destro.

Cuffia: imposta il volume della cuffia.

Modalità audio: è possibile selezionare la modalità MONO, STEREO, DUAL-I o DUAL-II, solo se il canale selezionato è predisposto per quella modalità.

AVL: la funzione Limitazione automatica volume (Automatic Volume Limiting (AVL)) regola il suono per ottenere il livello di produzione fissa tra i programmi (per esempio gli spot pubblicitari tendono ad avere un audio più alto dei programmi).

Cuffie/Lineout: Quando viene collegato un amplificatore esterno alla TV tramite il jack cuffie sarà possibile impostare questa opzione su Lineout. Se sono state collegate le cuffie alla TV, impostare questa opzione su Cuffie.

Basso dinamico: "Basso dinamico" è usato per aumentare l'effetto bassi dell'apparecchio TV.

Uscita digitale: imposta il tipo di audio in uscita.

Configurazione delle impostazioni della TV

È possibile configurare le impostazioni in modo dettagliato a seconda delle proprie preferenze personali.

Premere il tasto **"MENU"** e selezionare l'icona Impostazioni servendosi del tasto "◀" o "▶". Premere il tasto **OK** per visualizzare il menu Impostazioni.



Utilizzo delle opzioni del menu Impostazioni

- Premere il tasto "▼" o "▲" per evidenziare una voce del menu.
- Premere il tasto **OK** per selezionare una voce.
- Premere il tasto **"MENU"** per uscire.

Impostazione delle Voci del Menu

Accesso condizionato: controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili.

Lingua: configura le impostazioni della lingua.

Genitori: configura le impostazioni parentali.

Timer: imposta i timer per i programmi selezionati.

Data/Ora: imposta la data e l'ora.

Sorgenti: attiva o disattiva le opzioni sorgente selezionate.

Altre impostazioni: visualizza altre opzioni di impostazione della TV.

Utilizzo di un Modulo di Accesso Condizionato

IMPORTANTE: inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA.

- Per guardare alcuni canali digitali, può essere necessario un modulo di accesso condizionato (CAM). Questo modulo deve essere inserito nell'alloggiamento CI della propria TV.
- Richiedere il Modulo di accesso condizionato (CAM) e la scheda di visualizzazione abbonandosi a una società di canali a pagamento, quindi inserire questi nella TV procedendo come segue.
- Inserire la CAM e la scheda dell'apertura situata nella copertura terminale sul lato posteriore della TV.
- La CAM deve essere inserita correttamente, non è possibile inserirla al contrario. La CAM o il terminale della TV possono subire danni se la CAM è inserita a forza.

Collegare la TV all'alimentazione di rete, accendere ed attendere qualche secondo fino a che la scheda si attiva.

- Quando non viene inserito alcun modulo sulla scherma viene visualizzato il messaggio "**Nessun modulo Interfaccia comune rilevato**".
- Per dettagli sull'impostazione, consultare il manuale d'uso del modulo.

Visualizzazione del Menu di Accesso Condizionato (*)

***(*)** Queste impostazioni del menu potrebbero variare a seconda del fornitore di servizio.*

Premere il tasto **“MENU”** e selezionare l’icona servendosi del tasto “◀” o “▶”. Premere il tasto **OK** per visualizzare il menu Impostazioni. Utilizzare il tasto “▼” o “▲” per evidenziare **Accesso Condizionato** e premere **OK** per visualizzare le voci del menu.

Configurazione delle Preferenze della Lingua

Sarà possibile utilizzare le impostazioni della lingua della TV utilizzando questo menu.

Premere il tasto **“MENU”** e selezionare l’icona servendosi del tasto “◀” o “▶”. Premere il tasto **OK** per visualizzare il menu Impostazioni. Utilizzare il tasto “◀” o “▶” per evidenziare **Lingua,** quindi premere **OK** per continuare:



Premere il tasto “▼” o “▲” per impostare una voce. Le impostazioni vengono salvate in modo automatico.

Menu: visualizza la lingua di sistema.

Preferita

Se disponibili, saranno usare queste impostazioni. Altrimenti saranno usate le impostazioni correnti.

- **Audio**: imposta la lingua audio preferita.
- **Sottotitoli**: imposta la lingua dei sottotitoli. La lingua scelta si vedrà nei sottotitoli.
- **Televideo**: imposta la lingua del televideo.
- **Guida**: imposta la lingua della Guida preferita.

Corrente (*)

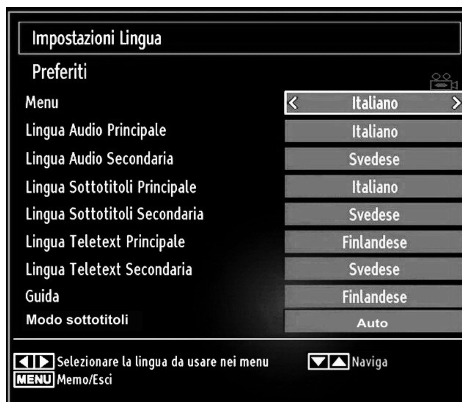
(*) Queste impostazioni possono essere modificate solo se supportate dall’emittente. In caso contrario non sarà possibile intervenire sulle impostazioni.

Audio: modifica la lingua audio per il canale attuale.

- **Sottotitoli**: Imposta la lingua dei sottotitoli per il canale attuale.

Nota: Se l’opzione “Paese” (Country) è impostata su “Danimarca, Svezia, Norvegia , Paesi Bassi o Finlandia” (Denmark, Sweden, Norway, Netherlands o Finland), il menu “Impostazioni lingua” (Language Settings) funzionerà come descritto di seguito:

Impostazione lingua



Nel menu configurazione, evidenziare la voce Impostazione lingua premendo il tasto “▼” o “▲”. Premere OK per visualizzare a schermo il sottomenu Impostazione lingua:

Usare i tasti “▼” o “▲” per evidenziare la voce menu che si desidera regolare, quindi premere “◀” o “▶” per procedere all’impostazione.

Note:

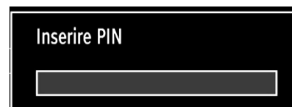
- “Lingua sistema” determina la lingua del menu sullo schermo.
- Il menu Lingua audio si usa per selezionare la base sonora di un canale.
- Le impostazioni primarie sono la priorità quando in una trasmissione sono disponibili scelte multiple. Le impostazioni secondarie sono le alternative quando le prime opzioni non sono disponibili.
- La modalità Subtitle (Sottotitoli) definisce l’opzione corrente per i sottotitoli.

Controllo genitori

Per proibire la vista di alcuni problemi, i canali e i menu possono essere bloccati servendosi del sistema di controllo genitori.

Questa funziona attiva o disattiva il sistema di protezione del menu e consente di modificare il codice PIN.

Premere il tasto **“MENU”** e selezionare l’icona servendosi del tasto “◀” o “▶”. Premere il tasto **OK** per visualizzare il menu Impostazioni. Utilizzare il tasto “▼” o “▲” per evidenziare **Parentale,** quindi premere **OK** per continuare:



per visualizzare le opzioni del menu di blocco parentale è necessario inserire il codice PIN. Il valore predefinito del PIN è **0000**.

Nota: se l'opzione Paese è impostata su Francia, usare il codice predefinito 4725.

Dopo aver digitato il codice PIN corretto verrà visualizzato il menu delle impostazioni parentali:



Utilizzo del Menu Impostazioni Parentali

- Selezionare una voce utilizzando i tasti "▼" o "▲".
- Premere il tasto "◀" o "▶" per impostare una voce.
- Per visualizzare più opzioni premere il tasto **OK**.

Blocco menu: l'impostazione Blocco menu attiva o disattiva l'accesso al menu. è possibile disattivare l'accesso al menu installazione oppure a tutto il menu.

Blocco adulti (opzionale): Quando è impostata, questa opzione riceve le informazioni per adulti dalla trasmissione e se il livello adulti è disattivato viene disattivato l'accesso all'emittente.

Blocco bambini (opzionale): Quando il Blocco Bambini è impostato, l'apparecchio TV può solo essere controllato manualmente dal telecomando. In tal caso, i tasti del pannello frontale (tranne il tasto di STANDBY/ON), non funzioneranno. Quando è attivata la Sicurezza bambini sarà possibile passare la TV in modalità Standby con il pulsante Standby Off/On. Per riaccendere la TV è necessario servirsi del telecomando. Se viene premuto uno di questi tasti, sullo schermo comparirà **Blocco bambini attivo** quando non è visibile la schermata menu.

Imposta PIN: definisce un nuovo numero PIN. Utilizzare i tasti numerici per digitare un nuovo numero PIN. Sarà necessario codificare il nuovo pin una seconda volta a scopo di verifica.

***IMPORTANTE**: Il numero pin predefinito in fabbrica è **0000**. Se si decide di modificarlo, accertarsi di trascriverlo e conservarlo in un luogo sicuro.*

Nota: se l'opzione Paese è impostata su Francia, usare il codice predefinito 4725.

Timer

*Per visualizzare il menu Timer, premere il pulsante "**MENU**" e selezionare l'icona Impostazioni servendosi dei pulsanti "◀" o "▶". Premere il tasto **OK** per visualizzare il menu Impostazioni. Utilizzare il tasto "▼" o "▲" per evidenziare "Timers" quindi premere **OK** per continuare:*

Impostazione del Timer di Spegnimento

Questa impostazione viene utilizzata per impostare lo spegnimento della TV dopo un certo lasso di tempo.

- Evidenziare il Timer di Spegnimento usando il tasto "▼" o "▲".
- Usare il tasto "◀" o "▶" per impostare. Il timer può essere programmato tra **Off** e **2,00** ore (120 minuti), con incrementi di 30 minuti.

Impostazione dei Timer Programma

Servendosi di questa funzione è possibile impostare i timer del programma per un particolare programma.

Premere il tasto "▼" per impostare i timer su un determinato evento. La funzione di Timer Programma sarà visualizzata sullo schermo.

Aggiunta di un Timer

- Premere il tasto **GIALLO** del telecomando per aggiungere un timer. Sullo schermo compare il seguente menu:

Tipo di rete: questa funzione non è disponibile per essere impostata.

Tipo Timer: Sarà possibile impostare il tipo di timer su Registra o Timer.

Canale: Modifica del canale selezionando "◀" o "▶".

Tipo registrazione: questa funzione non è disponibile per essere impostata.

Data: inserire una data servendosi dei tasti numerici.

Inizio: inserire un orario di partenza servendosi dei tasti numerici.

Fine: inserire un orario di fine servendosi dei tasti numerici.

Durata: visualizza la durata fra l'orario di partenza e quello di fine.

Ripeti: imposta un timer da ripetere una volta, con cadenza giornaliera o mensile. Premere il tasto "◀" o "▶" per selezionare una voce.

Cambia/cancella: Imposta i permessi di modifica/eliminazione.

Riproduzione: Imposta i permessi di riproduzioni e le impostazioni genitori .

- Premere il tasto **VERDE** per salvare il timer. Premere il tasto **ROSSO** per annullare.

Modifica di un Timer

- Selezionare il timer che si desidera modificare premendo il tasto "▼" o "▲".
- Premere il tasto **VERDE**. Verrà visualizzata la schermata Modifica Timer.
- Al termine della modifica, premere il tasto **VERDE** per salvare. è possibile premere il tasto **"MENU"** per annullare.

Eliminazione di un Timer

- Selezionare il timer che si desidera eliminare premendo il tasto "▼" o "▲".
- Premere il tasto **ROSSO**.
- Selezionare **SI** utilizzando il tasto "◀" o "▶" per eliminare il timer. Selezionare **NO** per annullare.

Configurazione registrazioni

Selezionare la voce Configurazione Registrazioni nel menu Impostazioni per configurare le impostazioni di registrazione. Viene visualizzato il seguente menu per la configurazione delle registrazioni.



Per le regolazioni, sono disponibili le seguenti opzioni:

Avvia presto (*)

Impostare l'ora di inizio del timer di registrazione per avviare prima utilizzando questa impostazione.

(*) Disponibile solo per le opzioni paesi europei.

Fine posticipata (*)

Impostare l'orario di fine del timer per la registrazione sulla fine posticipata mediante queste impostazioni.

(*) Disponibile solo per le opzioni paesi europei.

Differita max.

Quest'impostazione consente di impostare la durata massima consentita di posticipazione. Le opzioni di durata sono approssimative e possono variare in base alla trasmissione.

Formatta disco

IMPORTANTE: Tutti i dati memorizzati nel disco USB andranno perduti e il formato del disco verrà convertito in FAT32 se si attiva questa funzione.

• Se si desidera eliminare tutti i file nell'unità disco rigido USB collegata o nello stick di memoria, è possibile usare l'opzione Formatta disco.

• Inoltre se il disco USB non funziona bene, è possibile provare a formattarlo. Nella maggior parte dei casi la formattazione del disco USB ripristinerà il funzionamento normale; tuttavia, TUTTI i dati memorizzati nel disco USB verranno persi in ogni caso.

• Premere il tasto **OK** quando l'opzione Formatta disco è evidenziata. Sullo schermo verrà visualizzato un menu che richiede l'inserimento di un numero pin.

Nota: se l'opzione Paese è impostata su Francia, usare il codice predefinito 4725.

Se il numero pin non è stato modificato, l'impostazione predefinita è 0000, dopo avere immesso il pin, viene visualizzato un menu a comparsa per accertarsi che il disco deve essere formattato, selezionare "SI" e premere OK per formattare il disco rigido. Per annullare, selezionare NO e premere OK. Eseguire il backup delle registrazioni importanti prima della formattazione.

Info disco rigido

Per visualizzare i dettagli sul disco USB, evidenziare Info disco rigido usando il tasto "▼" o "▲" e premere **OK**. Verranno visualizzare le informazioni sul disco USB:

Configurazione delle impostazioni data ora

Selezionare **Data/Ora** nel menu Impostazioni per configurare le impostazioni Data/Ora. Premere il tasto **OK**.



- Usare il tasto "▼" o "▲" per evidenziare **Data/Ora.**

La Modalità Data, Ora, Impostazioni Ora e Impostazioni Fuso Orario saranno disponibili.

Usare il tasto "▲" o "▼" per evidenziare Impostazioni fuso orario. Impostare la modalità fuso orario usando i tasti "◀" o "▶". Può essere impostato su "AUTOMATICO o MANUALE".

Quando si seleziona AUTOMATICO, le opzioni Data/Ora e Fuso orario non possono essere impostate. Se come

impostazione del fuso orario si seleziona MANUALE il fuso orario può essere modificato.

• Premendo il tasto "▲" o "▼", selezionare "Fuso orario".

Usare i tasti "◄" o "►" per modificare il fuso orario da GMT-12 a GMT+12. La Data/Ora sulla parte alta del menu cambierà secondo il fuso orario selezionato.

Se l'opzione di paese selezionata è Paesi Bassi nella prima installazione, le impostazioni su data/ora non potranno essere modificate.

• Le modifiche vengono salvate in modo automatico. Premere **"MENU"** per uscire.

Configurazione delle Impostazioni Fonte

*È possibile attivare o disattivare le opzioni fonte selezionate. La TV non passerà alle opzioni fonte disattivata quando viene premuto il tasto **"FONTE"**.*



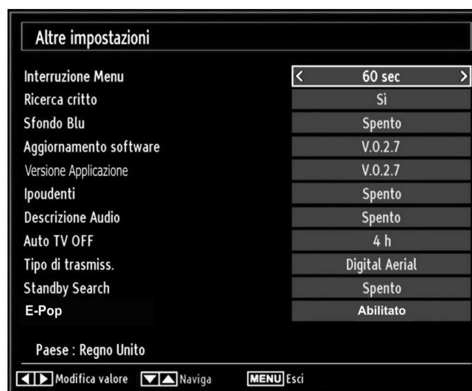
• Selezionare **Fonti** nel menu "Impostazioni" e premere il tasto **OK**.

• Premere il tasto "▼" o "▲" per selezionare una fonte.

• Usare il tasto "◄" o "►" per attivare o disattivare la fonte selezionata. Le modifiche vengono salvate in modo automatico.

Configurazione di altre impostazioni

Per visualizzare le preferenze di configurazione generali, selezionare **Altre Impostazioni** nel menu Impostazioni, quindi premere il tasto **OK**.



Funzionamento

• Premere il tasto "▼" o "▲" per selezionare una voce.

• Premere il tasto "◄" o "►" per impostare un'opzione.

• Premere il tasto **OK** per visualizzare un sottomenu.

Interruzione Menu: modifica la durata di timeout per le schermate del menu.

Scansione dei canali criptati: Quando questa impostazione è attiva, il processo di ricerca localizzerà anche i canali criptati. Se viene impostata su **Off**, i canali criptati non verranno trovati mentre ci si trova in modalità di ricerca automatica o manuale.

Se l'opzione paese in First Time Installation/Other Settings (Prima installazione/Altre impostazioni) è impostata su Paesi Bassi, Scan Encrypted (Scansione criptata) sarà sempre YES (SI) e non è modificabile.

Sfondo blu (opzionale): Attiva o disattiva il sistema di sfondo blu quando il segnale è debole o assente.

Aggiornamento software: Usare questa impostazione per assicurare che la TV disponga sempre di informazioni aggiornate. Per garantire un funzionamento corretto, accertarsi che la TV sia impostata in modalità standby.





È possibile attivare o disattivare l'aggiornamento automatico impostando l'opzione **"Ricerca Automatica".**

È possibile ricercare manualmente il nuovo software selezionando l'opzione **"Ricerca aggiornamento".**

Versione applicazione: Visualizza la versione dell'applicazione corrente.

Audiolesi: Se la trasmittente consente segnali speciali riguardo l'audio, si può regolare questa impostazione su On per ricevere questi segnali. Se l'opzione di paese selezionata è Paesi Bassi nella prima installazione, è stata eseguita la ricerca di rete Ziggo e i canali Ziggo sono stati memorizzati, quest'opzione verrà impostata su OFF e resterà disabilitata.

Descrizione Audio: La descrizione audio fa riferimento a una traccia audio aggiuntiva per le persone non vedenti e ipovedenti che si servono di supporti multimediali visivi, compresi spettacoli televisivi e film. Il narratore parla durante la presentazione, descrivendo quello che avviene a video durante le pause naturali dell'audio (e talvolta, se ritenuto necessario, anche durante il dialogo). È possibile servirsi di questa funzione solo se l'emittente supporta la presenza di una traccia narrativa aggiuntiva.

Spegnimento TV automatico: È possibile impostare il valore di spegnimento della funzione di spegnimento. Dopo che questo valore viene raggiunto, o dopo che la TV non è stata usata per un po' di tempo, si spegnerà.

Tipo di trasmissione (opzionale):

Quando viene impostato il tipo di trasmissione desiderato utilizzando il tasto "◀" o "▶", la TV visualizzerà l'elenco canali collegato. Se la sorgente selezionata non ha nessun canale salvato, sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Non sono stati trovati canali per questo tipo".

Ricerca Standby (opzionale): Usare il tasto "▼" o "▲ " per selezionare "Ricerca Standby" (Standby Search), quindi premere "◀" o "▶" per impostare l'opzione su On o Off. Nel caso in cui la Ricerca Standby venga impostata su Off, questa funzione non sarà disponibile. Per utilizzare la Standby ricerca verificare di aver selezionato Standby ricerca su On.

Nel caso in cui la Standby ricerca sia impostata su ON, quando la TV si trova in modalità standby verranno cercate le trasmissioni disponibili. Nel caso in cui la TV localizzi trasmissioni nuove o mancanti, verrà visualizzato un menu a video che chiede se eseguire o meno queste modifiche. Se l'opzione di paese selezionata è Paesi Bassi nella prima installazione, è stata eseguita la ricerca di rete Ziggo e i canali Ziggo sono stati memorizzati, quest'opzione verrà impostata su OFF e resterà disabilitata.

E-Pop: Impostando E-Pop su "attivata", le funzioni della TV verranno illustrate sulla parte superiore dello schermo.

Per disattivare questa funzione, impostare su "disattivata".

Altre caratteristiche

Visualizzazione delle informazioni TV: "Numero Programma", "Nome Programma", "Indicatore Suono" "Ora", "Teletext", "Tipo canale" e "Risoluzione" sono voci visualizzate sullo schermo quando è inserito un nuovo programma o si preme il tasto **"INFO"**.

Funzione Muto: Premere il tasto "🔇" per disattivare il suono. L'indicatore "muto" (mute) sarà visualizzato nella parte alta dello schermo. Per annullare la funzione muto, ci sono due alternative; la prima consiste nel premere il tasto "🔇" e la seconda nell'aumentare il livello del volume.

Scelta modalità Immagine: Premendo il tasto **PRESETS** è possibile modificare le impostazioni della **Modalità immagine** in accordo ai requisiti di visualizzazione. Le opzioni disponibili sono: "Dinamico, Naturale e Cinema".

Visualizzazione Sottotitoli: premere il pulsante **LANG (LING)** per selezionare la lingua dei sottotitoli e premere il pulsante **SUBTITLE (SOTTOTITOLI)** per attivare o disattivare i sottotitoli.

La selezione dei sottotitoli potrebbe non essere memorizzata quando si cambia canale.

A tal fine, occorre selezionare l'opzione Preferred Subtitle Language (Lingua sottotitoli preferita) nel menu Language Settings (Impostazioni lingua) sulla lingua preferita. In tal modo, la TV passerà alla lingua preferita per i sottotitoli quando si cambia canale.

Televideo

Il sistema televideo trasmette sulla TV informazioni quali notizie, sport e previsioni del tempo. Si noti che in caso di indebolimento del segnale, ad esempio a causa di maltempo, potrebbero verificarsi alcuni errori testuali oppure la funzione potrebbe essere disattivata.

I tasti funzione del televideo sono elencati di seguito:

"TXT" Televideo / Mix : Attiva la modalità televideo quando è premuto una volta. Premere nuovamente per mettere la schermata del televideo in sovrimpressione. Premere ancora una volta per uscire dalla modalità televideo.

"RETURN" – Indice: Seleziona la pagina dell'indice del televideo.

"INFO" - Mostra: informazioni nascoste (per esempio soluzioni di giochi).

"OK" Fermo: Ferma una pagina quando serve. Premere di nuovo per riprendere.

"◄"/"►" **Pagine sub-codice** : Seleziona le pagine di sub-codice se disponibili, quando il televideo è attivo.

CH▲ / CH▼ e numeri (0-9): Premere per selezionare una pagina.

***Nota**: La maggior parte delle stazioni TV usando il codice 100 per le pagine dell'indice.*

Tasti colorati (ROSSO/VERDE/GIALLO/BLU)

L'apparecchio TV supporta i sistemi **FASTEXT** e **TOP text**. Quando questi sistemi sono disponibili, le pagine sono divise per gruppi o argomenti. Quando è disponibile il sistema **FASTEXT**, le sezioni della pagina del televideo sono codificate a colori e possono essere selezionate premendo i tasti colorati. Premere il tasto colorato corrispondente alle proprie richieste. Compaiono le scritte colorate che mostrano quali tasti colorati usare quando è presente la trasmissione **TOP text**. Premendo "▼" o "▲" i comandi richiederanno la pagina successiva o precedente rispettivamente.

Suggerimenti

Pulizia dello schermo: Pulire lo schermo con un panno soffice leggermente umido. Non utilizzare solventi abrasivi poiché potrebbero danneggiare il rivestimento esterno dello schermo del televisore. Per sicurezza, staccare la spina dalla rete quando si pulisce l'apparecchio. Quando si sposta la TV tenerla correttamente dal basso.

Persistenza dell'immagine: Si prega di notare che l'effetto Ghosting si potrebbe verificare quando viene visualizzata un'immagine a lungo. La persistenza sullo schermo LCD potrebbe sparire in poco tempo. Provare a spegnere la TV per un po'.

Per evitarlo, non lasciare lo schermo con immagine ferma per lunghi periodi.

Nessuna accensione: Se la TV non si accende, verificare il cavo di alimentazione e la connessione con l'uscita della presa di rete.

Immagine di qualità scadente: è stato selezionato il sistema TV corretto? L'apparecchio TV o l'antenna della casa sono situati troppo vicino a dotazioni audio senza messa a terra o a luci al neon, ecc.? Montagne o palazzi alti possono causare uno sdoppiamento delle immagini o delle ombre attorno all'immagine. A volte è possibile migliorare la qualità dell'immagine modificando la direzione dell'antenna. L'immagine o il televideo sono irriconoscibili? Controllare se è stata inserita la frequenza corretta. Eseguire nuovamente la sintonizzazione dei canali. La qualità dell'immagine può risultare scadente quando vi sono due apparecchiature contemporaneamente collegate al televisore. In tal caso, scollegare una delle periferiche.

Nessuna immagine: L'antenna è stata collegata in modo corretto? Gli spinotti sono inseriti a fondo nella presa per antenna? Il cavo dell'antenna è danneggiato? Sono state usate le spine giuste per collegare l'antenna? In caso di dubbio, contattare il rivenditore. Nessuna Immagine significa che la TV non riceve alcuna trasmissione. Sono stati selezionati i tasti giusti sul telecomando? Provare ancora una volta. Assicurarsi di aver selezionato la fonte di ingresso corretta.

Suono: Non si sente alcun suono. E' stato forse interrotto il suono, premendo il tasto 🔇 ? Il suono proviene solo da uno degli altoparlanti. Il bilanciamento è impostato solo ad un estremo? Vedere il **Menu Suono**.

Telecomando: L'apparecchio TV non risponde più al telecomando. Le batterie potrebbero essere esaurite. In questo caso sarà comunque possibile servirsi dei tasti locali della TV.

Fonti ingresso: Se non è possibile selezionare una fonte di ingresso è possibile che non sia collegato alcun dispositivo. Controllare i cavi AV e le connessioni se si è cercato di collegare un dispositivo.

Registrazione non disponibile: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile. Se non è possibile eseguire la registrazione, provare a spegnere la TV e a reinserire il dispositivo USB mentre la TV è spenta.

USB troppo lento: Se viene visualizzato il messaggio "USB troppo lento" sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocità. Provare a connettere un altro disco USB.

Appendice A: Modalità tipica monitor - ingresso PC

Il display ha una risoluzione massima di 1366 x 768. La tabella che segue è una illustrazione di alcune modalità di visualizzazione video tipiche. La TV potrebbe non supportare alcune risoluzioni. Le modalità di risoluzione supportate sono elencate sotto. Se si commuta il PC su una modalità non supportata, sullo schermo compare un OSD di avvertimento.

Indice	Risoluzione	Frequenza
1	640x350	85 Hz
2	640x400	70 Hz
3	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz-85Hz
4	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz-85Hz
5	832x624	75 Hz
6	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
7	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz -85 Hz
8	1280x768	60 HzA
9	1280x768	60 HzB
10	1280x768	75Hz-85Hz
11	1280x960	60Hz-75Hz-85Hz
12	1280x1024	60Hz-75Hz-85Hz
13	1366x768	60 Hz

Appendice B: Compatibilità segnali AV e HDMI (tipi di segnali in ingresso)

Fonte	Segnali supportati		Disponibile
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Side AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	24Hz	O
	1080P	25Hz	O
	1080P	30Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O

(X: Non disponibile, O: Disponibile)

In certi casi i segnali della TV possono non essere ricevuti e visualizzati correttamente. Il problema può essere causato dall'incompatibilità con gli standard dei dispositivi di ingresso (lettore DVD, decoder digitale, ecc). Se si dovessero verificare tali problemi, contattare il rivenditore e il produttore dei dispositivi.

Appendice C: Risoluzioni DVI supportate

Se si collegano dei dispositivi ai connettori della TV utilizzando cavi di conversione DVI ad HDMI (non in dotazione), è possibile fare riferimento alle seguenti informazioni sulla risoluzione.

Indice	Risoluzione	Freuenza
1	640x400	70Hz
2	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz
3	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz
4	832x624	75 Hz
5	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
6	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz
7	1152x870	75Hz
8	1280x768	60 HzA
9	1280x768	60 HzB
10	1280x768	75Hz
11	1280x960	60Hz-75Hz
12	1280x1024	60Hz-75Hz
13	1360x768	60 Hz
14	1400x1050	60 HzA
15	1400x1050	60 HzB
16	1400x1050	75Hz
17	1400x900	65Hz-75Hz
18	1600x1200	60 Hz
19	1680x1050	60 Hz
20	1920x1080	60 HzA
21	1920x1080	60 HzB
22	480i-480p	60Hz
23	576i-576p	50Hz

Appendice D: Formati di file supportati per la modalità USB

Media	Estensione file	Formato		Consigli
		Video	Ingressi	(Risoluzione massima / bit rate)
Film	.mpg, .mpeg	MPEG1, 2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1, 2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3 / AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4	PCM/MP3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
		Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264	PCM	
	avi, .dvix(opzionale)	Divx 3.11, Divx 4.Divx 5, Divx 6	PCM/MP3/AC-3	(MAX 1920x1080 @ 30P - 20Mbit/sec) (HD DivX non supportato.)
Musica	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz (frequenza campionamento)
Foto	.jpg .jpeg	Baseline JPEG		max WxH = 15360x8640 4147200bytes
		Progressive JPEG		max WxH = 1024x768 6291456bytes
	.bmp	-		max WxH = 9600x6400 3840000bytes
Sottotitoli	.sub	-		-
	.srt			

Nota: Non si garantisce il supporto di tutti i formati DivX®.



Appendice E: Aggiornamento software

• La TV è in grado di trovare e aggiornare il software sui canali di trasmissione.

• Per la ricerca di canali di trasmissione, la TV cerca i canali disponibili salvati nelle impostazioni. Quindi, prima di eseguire la ricerca di aggiornamenti software si consiglia di eseguire una ricerca automatica e avvisare tutti i canali disponibili.

1) Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente

• è possibile controllare manualmente la presenza di nuovi aggiornamenti software per la propria TV.

• Basterà accedere al proprio menu principale. Scegliere **Impostazioni** e selezionare il menu **Altre Impostazioni**. Dal menu **Altre Impostazioni,** accedere alla sezione **Aggiornamento Software,** quindi premere il tasto **OK** per aprire il menu **Opzioni di Aggiornamento**.

• Dal menu **Opzioni Aggiornamento**, selezionare **Cerca aggiornamenti**, quindi premere il tasto **OK**.

• Nel caso in cui vengano trovati nuovi aggiornamenti, ne viene avviato lo scaricamento. Un barra di progresso indica lo stato di avanzamento del download. Al termine del download viene visualizzato un messaggio di errore che invita a riavviare e attivare il nuovo software. Premere **OK** per continuare con la procedura di riavvio.

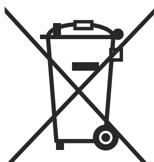
2) Ricerca 3.AM e modalità aggiornamento

• Nel caso in cui sia attivato il menu **Ricerca Automatica** nelle **Opzioni di Aggiornamento**, la TV si attiva alle ore 03:00 e ricerca canali di trasmissione per nuovi aggiornamenti software Nel caso in cui venga trovato e scaricato nuovo software, alla prossima accensione la TV si aprirà con una nuova versione software.

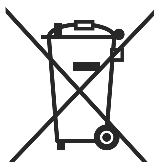
***Nota sull'operazione di riavvio**: Il riavvio è l'ultima fase dell'operazione di aggiornamento del software se il download di un nuovo software è stato effettuato correttamente. In fase di riavvio la TV esegue le ultime finalizzazioni. Durante la sequenza di riavvio il pannello dell'elettricità è chiuso e il pannello anteriore indica l'attività quando lampeggia. Dopo 5 minuti la TV si riavvia con il nuovo software installato.*

• Nel caso in cui la TV non si riavvii in 10 minuti, scollegare l'alimentazione per 10 minuti e collegare nuovamente. La TV dovrebbe riavviarsi in modo sicuro con il nuovo software. Nel caso in cui la TV non funzioni ancora, eseguire nuovamente le operazioni di scollegamento e collegamento. Nel caso in cui ancora la TV non funzioni consigliamo di rivolgersi al personale di assistenza per risolvere il problema.

Attenzione: Mentre il LED lampeggia in fase di riavvio non scollegare la TV dalla presa di corrente. Questa operazione potrebbe provocare danni irreparabili alla TV che potranno essere riparati solo dal personale di assistenza.



Prodotti



Batteria

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento di dispositivi e batterie usati

[solo Unione Europea]

Questi simboli indicano che l'apparecchiatura non deve essere smaltita insieme ai normali rifiuti domestici. Se si desidera procedere allo smaltimento del prodotto o della batteria, cercare i sistemi o le strutture di raccolta disponibili per garantirne un opportuno riciclo.

***Avviso**: La dicitura Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo.*

Specifiche tecniche

TRASMISSIONE TV

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

CANALI RICEVENTI

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

NUMERO DI CANALI PREIMPOSTATI

1000

INDICATORE DI CANALE

OSD

INGRESSO ANTENNA RF

75 Ohm (non bilanciato)

TENSIONE OPERATIVA

220-240V AC, 50Hz.

AUDIO

German + Nicam Stereo

ALIMENTAZIONE USCITA AUDIO ($W_{RMS.}$) (10% THD)

2 x 6

CONSUMO ENERGETICO (W)

135 W (max)

< 0,5 W (Standby)

PANNELLO

Display 16:9 , dimensione schermo 32" (80 cm)

DIMENSIONI (mm)

profondità x larghezza x altezza (con base): 205,5 x 773 x 522

Peso (kg): 10,70

profondità x larghezza x altezza (senza base): 39 x 773 x 490

Peso (kg): 9,15

Ricezione digitale (DVB-C)

Standard di trasmissione :

DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4

i. DEMODULAZIONE

-Symbol rate: da 4.0 Msymbols/s a 7.2 Msymbols/s

- Modulazione: 16-QAM , 32-QAM ,64-QAM, 128-QAM and 256-QAM

ii. VIDEO

- Tutti i formati MPEG2 MP@ML, con conversione superiore e filtraggio in CCIR601.

-Uscite CVBS analogiche

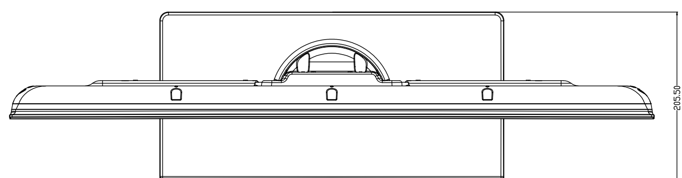
iii. AUDIO

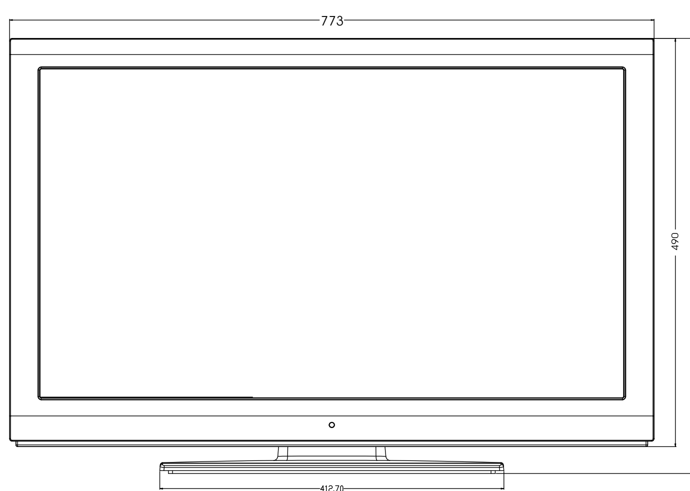
-MPEG1 Layer 1 e 2 modalità

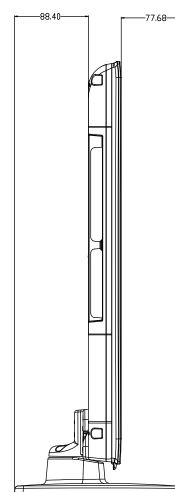
-Frequenze di campionamento supportate: 32, 44,1 e 48 kHz

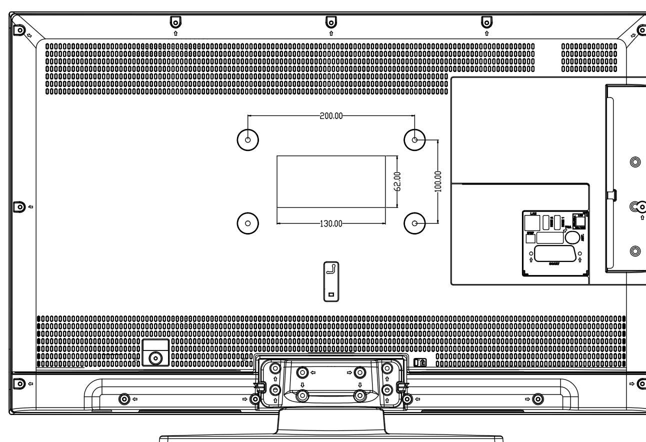
Ricezione digitale	MHEG-5 ENGINE conforme a ISO / IEC 13522-5 Profilo UK 1	per UK
	Supporto Object carousel conforme a ISO/IEC 135818-6 e profilo UK DTT.	
	Gamma di frequenza: 474-850 MHz per i modelli per il Regno Unito	
	170-862 MHz per i modelli dell'Unione Europea	
	Standard di trasmissione: DVB-T. MPEG-2, MPEG-4	
	Demodulazione: COFDM con modalità 2K/8K FFT.	
	FEC: tutte le modalità DVB	
	Video: MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
	Audio: Strato MPEG I&II 32/44.148kHz	

Disegni dimensionali











Smaltimento alla fine della vita utile



Attenzione: Il prodotto è contrassegnato con questo simbolo. Significa che prodotti elettrici ed elettronici non dovrebbero essere smaltiti insieme ai normali rifiuti domestici. Per questi prodotti è stato allestito un sistema di raccolta separata.

A. Informazioni sullo Smaltimento per Utenti (case private)

1. Nell'Unione Europea

Attenzione: Nel caso in cui si desideri smaltire questa strumentazione, non servirsi del normale cestino della spazzatura!

La strumentazione elettrica ed elettronica usata deve essere trattata separatamente e conformemente alla legislazione che richiede il trattamento, il recupero e il riciclaggio della strumentazione elettrica ed elettronica usata. In seguito all'implementazione eseguita dagli stati membri, le case private negli stati UE possono restituire la propria strumentazione elettrica ed elettronica usata presso centri di raccolta appositi senza costi aggiuntivi*. In alcuni paesi* anche il rivenditore di zona potrebbe accettare i prodotti usati senza spese aggiuntive nel caso in cui ne vengano acquistati di nuovi. *) Invitiamo a contattare la propria autorità locale per ulteriori informazioni in merito.

Nel caso in cui la propria strumentazione elettrica od elettronica abbia batterie o accumulatori, invitiamo a smaltire questi dispositivi separatamente conformemente ai requisiti locali.

Smaltendo correttamente questo prodotto di contribuirà a garantire che i rifiuti vengano trattati, recuperati e riciclati in modo necessario, evitando così i potenziali aspetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana che potrebbero altrimenti verificarsi in caso di una gestione scorretta dei rifiuti.

2. In altri Paesi al di fuori dell'UE

Nel caso in cui si desideri smaltire questo prodotto, invitiamo a contattare le autorità locali per richiedere informazioni sul metodo di smaltimento corretto.

Per la Svizzera: i prodotti elettrici o elettronici usati possono essere resi in modo gratuito al rivenditore, anche senza acquistare un prodotto nuovo. Altri punti di raccolta sono elencati sulla home page di www.swico.ch o www.sens.ch.

B. Informazioni sullo smaltimento per Utenti Commerciali

1. Nell'Unione Europea

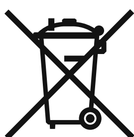
Nel caso in cui il prodotto sia stato usato per scopi commerciali e si desideri smaltirlo:

Contattare il proprio rivenditore SHARP che provvederà a fornire tutte le informazioni necessarie sulla restituzione del prodotto. Potrebbero essere addebitati dei costi derivanti dall'operazione di restituzione e riciclaggio del prodotto. I prodotti piccoli (e i quantitativi piccoli) potrebbero essere ripresi dalle struttura di raccolte locali.

Per la Spagna: Si prega di contattare il sistema di raccolta o l'autorità locale per la ripresa dei prodotti usati.

2. In altri Paesi al di fuori dell'UE

Nel caso in cui si desideri smaltire questo prodotto, invitiamo a contattare le autorità locali per richiedere informazioni sul metodo di smaltimento corretto.



La batteria in dotazione con questo prodotto contiene tracce di Piombo.

Per l'UE: Il simbolo del bidone barrato indica che le batterie usate non dovrebbero essere smaltite con i normali rifiuti domestici! Esiste un sistema di raccolta separato per le batterie usate, al fine di consentire un trattamento e un riciclaggio conforme alla legislazione. Invitiamo a contattare la propria autorità locale per ulteriori dettagli sugli schemi di raccolta e riciclaggio.

Per la Svizzera: Le batterie usate vanno restituite al punto vendita.

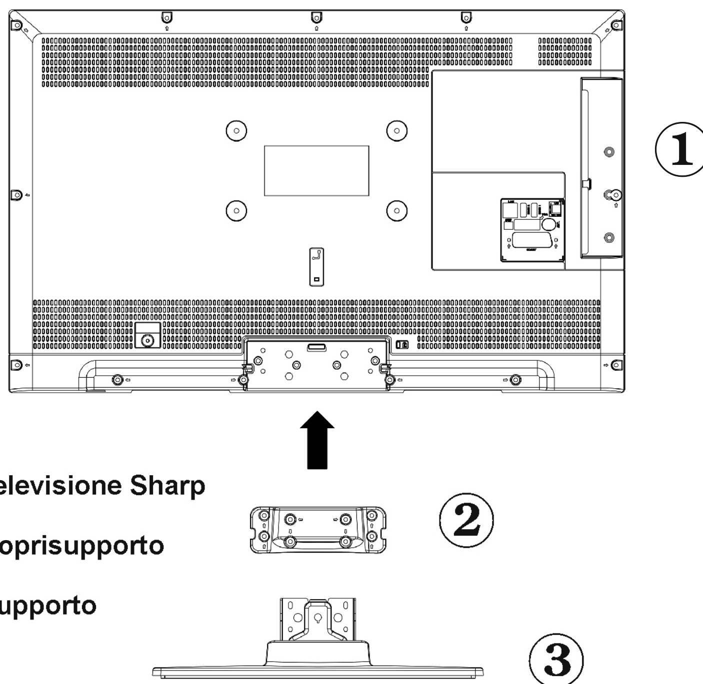
Per altri paesi non UE: Invitiamo a contattare la propria autorità locale per informazioni sul corretto metodo di smaltimento delle batterie usate.

IMPORTANTE

Leggere con attenzione le seguenti informazioni prima di fissare il supporto alla nuova TV Sharp.

Installazione del supporto

- Prima di fissare il supporto, verificare che la TV sia scollegata dalla presa di corrente.
- Posizionare la TV Sharp (1) su una superficie morbida, stabile e piatta, rivolta verso il basso.
- Posizionare il supporto (3) sullo schema di montaggio sul lato posteriore della TV.
  Verificare che il supporto (3) sia posizionato correttamente e che i fori delle viti sul retro della TV Sharp siano in vista.
- Posizionare il copri supporto (2) sul supporto (3).
- Verificare che il copri supporto (3) sia posizionato correttamente e che i fori delle viti sul retro della TV Sharp siano in vista.
- NON inserire le viti prima di posizionare lo stampo in plastica.
- Inserire le quattro viti in dotazione e serrarle delicatamente fino a che il supporto non è inserito correttamente.



1. Televisione Sharp

2. Coprisupporto

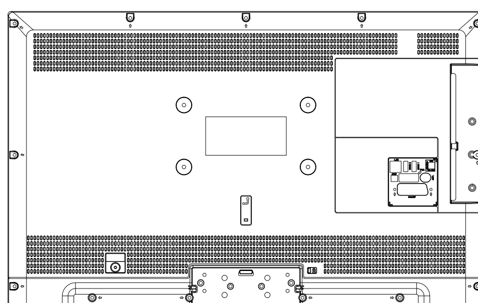
3. Supporto

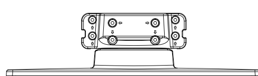
IMPORTANTE

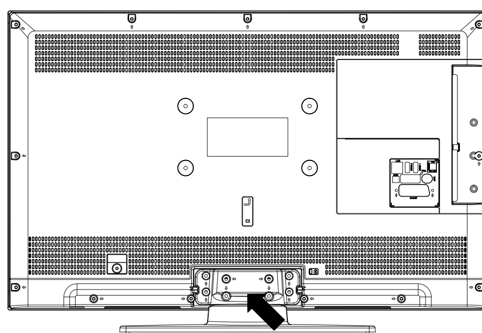
Leggere con attenzione le seguenti informazioni prima di staccare il supporto dalla TV Sharp

Smontaggio del supporto

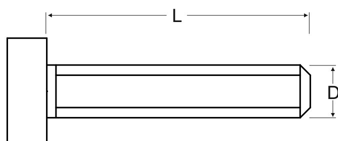
- Prima di staccare il supporto, verificare che la TV sia scollegata dalla presa di corrente.
- Posizionare la TV Sharp su una superficie morbida, stabile e piatta, rivolta verso il basso.
- Svitare delicatamente le quattro viti che tengono fissato il gruppo piedini e rimuovere le viti quando sono completamente svitate.
- Rimuovere il supporto e lo stampo in plastica dal pannello con delicatezza.







Dimensioni viti



Modello	D	L	Numero articolo	VESA	Installazione della vite
LC-32LE140E	Ø4	30	8	200 x 100 (W x H)	Parete
	M4	18	4		Prodotto

Innehåll



SPECIALNOTERINGAR FÖR BRITTISKA ANVÄNDARE

Strömkabeln för den här produkten är försedd med en ej utbytbar (gjuten) kontakt som innehåller en 5A-säkring. Om säkringen skulle behöva bytas ut måste en BSI- eller ASTA-godkänd BS 1362-säkring, märkt eller med samma klassning som ovan, vilket också anges på kontakten.

Sätt alltid tillbaka säkringsskyddet efter att du har bytt säkring. Använd aldrig kontakten utan säkringsskyddet.

I den osannolika händelse att eluttaget i ditt hem inte är kompatibelt med den tillhandahållna kontakten skär du loss kontakten och sätter dit en lämplig sådan.

VARNING:

Säkringen från den avskurna kontakten ska tas ur och kontakten ska omedelbart förstöras och avyttras på lämligt sätt.

Den avskurna kontakten får inte under några omständigheter sättas in någon annan stans i ett 5A-uttag eftersom det kan ge allvarlig elchock.

Följ instruktionerna nedan för att sätta fast en lämplig kontakt på strömkabeln:

VIKTIGT:

Kablarna i strömkabeln är färgade enligt följande kod:

Blå: Neutral

Brun: Strömförande

Då färgerna på kablarna i produktens strömkabel kanske inte överensstämmer med de färgade markeringarna som identifierar polerna i kontakten, gör följande:

Den blå sladden måste anslutas till polen märkt med bokstaven N, eller som är svart.

Den bruna sladden måste anslutas till polen märkt med bokstaven L, eller som är röd.

Säkerställ att varken den bruna eller blå sladden är ansluten till jordningspolen i en kontakt med tre poler.

Innan du sätter tillbaka kontaktens hölje ska du se till att:

Att värdet är samma som det hos den borttagna kontakten om den nyinstallerade kontakten innehåller en säkring.

Att sladdklämman går över höljet för de strömförande kablarna och inte bara över de strömförande kablarna.

OM DU ÄR TVEKSAM GÄLLANDE NÅGOT SKA DU KONTAKTA EN ELEKTRIKER

Funktioner

- LCD TV med fjärrkontroll.
- Fullt integrerad marksänd digital-TV (DVB-T - MPEG2) (DVB-T- MPEG4).
- HDMI-anslutningar för digital video och ljud. Anslutningen är även avsedd att stödja HD-signaler (för högupplöst TV).
- USB-ingång.
- Inspelning av program
- Time shifting av program
- 1000 program (analog + digital).
- OSD menysystem.
- Integrerad tuner, kompatibel med TNT HD, MPEG 2/MPEG 4.
- Scart-uttag för externa enheter (video, videospel, ljudanläggning, m.m).
- Stereoljudsystem. (Tyska + Nicam)
- Text-TV, Fastext, TOP-text.
- Anslutning for hörlurar.
- Automatiskt programmeringssystem (APS).
- Manuell inställning framåt eller bakåt.
- Insomningstimer/barnlås.
- Automatisk ljudavstängning vid ingen sändning.
- NTSC-uppspelning.
- AVL (automatisk ljudnivåanpassning).
- Automatisk avstängning.
- PLL (frekvenssökning).
- PC-ingång.
- Plug-and-play för Windows 98, ME, 2000, XP, Vista och Windows 7.
- Spelläge

- Illustrationerna och OSD:n i denna användarmanual är i förklarande syfte och kan skilja sig lite från de faktiska procedurerna.
- De exempel som används i denna manual är baserade på modellen LC-32LE140E.

Kära SHARP-kund

Tack för att du har köpt en SHARP LCD färg-TV. För att säkerställa många års problemfri funktion hos din produkt, läs **viktiga säkerhetsföreskrifter** noga innan du använder denna produkt.

Inledning

Var vänlig läs igenom motsvarande anvisningar för denna handbok innan produkten används för första gången, även om du är förtrogen med hur man använder elektroniska produkter. Uppmärksamma speciellt kapitlet SÄKERHETSFÖRESKRIFTER. Förvara handboken säkert för framtida referens. Dessa anvisningar måste åtföljas produkten om den säljs eller ges bort.

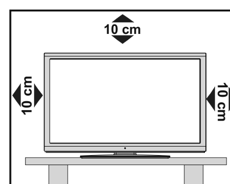


Tack för att du har valt denna produkt. Instruktionsboken innehåller anvisningar om hur du ska använda TV:n. Innan du använder TV:n bör du läsa instruktionerna noga. Spara instruktionsboken så att du kan kolla upp saker i den i framtiden.

Apparaten är avsedd att ta emot och visa TV-program. De olika anslutningsalternativen lägger till ytterligare möjligheter för mottagning och visning (mottagare, DVD-spelare, DVD-inspelare, videobandspelare, PC, osv.). Apparaten är endast lämpad för användning i torra miljöer. Apparaten får endast användas i privata hushåll och inte i ett industriellt eller kommersiellt syfte. Vi frånsäger oss i princip ansvar om apparaten inte använts på avsett sätt eller om ej auktoriserade modifieringar har utförts. Om LCD-TV:n används i extrema miljöer kan det orsaka skador på apparaten.

Förberedelse

God ventilation kräver att du lämnar minst 10 cm avstånd runt TV:n. För att förhindra fel eller säkerhetsrisker bör du inte placera föremål på apparaten. Använd denna apparat endast i rumstemperatur.





Viktiga säkerhetsföreskrifter

- Rengöring - dra ut kontakten ur uttaget innan du rengör produkten. Använd en fuktig trasa för att rengöra produkten. Använd inte vätske- eller spraybaserade rengörare.
- Använd en mjuk och fuktig trasa för att torka av panelen när den är smutsig. Använd inga kemikalier när du rengör panelen. Kemikalier kan skada och orsaka sprickor i TV:ns hölje.
- Vatten och fukt - använd inte produkten i närheten av vatten såsom badkar, tvättho, diskho, tvättbalja, swimmingpool eller i en fuktig källare.
- Placera aldrig vaser eller andra vattenfyllda behållare på denna produkt. Vattnet kan spillas ut på produkten och orsaka brand eller elchock.
- Ställning - placera inte produkten på en instabil vagn, ställning, stativ eller bord. Om du gör det riskerar produkten att tippa vilket kan orsaka allvarliga personskador och även skador på produkten. Använd endast vagn, ställning, stativ, fäste eller bord som rekommenderats av tillverkaren eller som säljs med produkten. När produkten monteras på väggen ska du alltid följa tillverkarens instruktioner. Använd den monteringshårdvara som tillverkaren rekommenderar.
- När du flyttar produkten med hjälp av en vagn måste detta göras med största försiktighet. Plötsliga stopp, överdriven kraft och ojämna golvytor kan göra att produkten faller av vagnen.
- Ventilation - ventiler och andra öppningar i höljet är gjorda för ventilation. Täck inte över dessa ventiler och öppningar eftersom otillräcklig ventilation kan orsaka överhettning och/eller förkorta produktens livslängd. Placera inte produkten på en säng, soffa, matta eller liknande yta eftersom de kan blockera ventilationsöppningarna. Denna produkt är inte gjord för inbyggnadsinstallation; placera inte produkten i ett slutet utrymme såsom en bokhylla eller skåp om inte lämplig ventilation finns eller tillverkarens instruktioner har följs.
- LCD-panelen som används i den här produkten är gjord av glas. Därför kan den gå sönder när produkten tappas eller får ett slag. Var försiktig så att du inte skär dig på glaset om LCD-panelen går sönder.
- Värmekällor - håll produkten borta från alla värmekällor såsom element, värmare, spisar och andra värmealstrande produkter (inklusive förstärkare).
- För att förhindra brand ska du aldrig placera ljus eller något med öppen låga på eller nära TV:n.
- För att förhindra risk för elchock ska strömkabeln eller TV:n placeras under andra tunga saker.
- Hörlurar - skruva inte upp volymen för högt. Hörselexperter avråder från att man lyssnar på hög volym.
- Visa inte stillbilder för länge eftersom detta kan orsaka att en efterbild kvarstår.
- TV:n drar alltid ström då kontakten sitter i uttaget.
- Service - Försök inte att utföra underhåll på produkten på egen hand. Om du tar bort höljet kan du utsättas för stark ström och farliga omständigheter. Anlita en kvalificerad person för att utföra servicen.

LCD-panelen är en högteknologisk produkt som återskapar fina bilddetaljer..

Ibland kan några inaktiva pixlar, på grund av det stora antalet pixlar, synas på skärmen med en fast blå, grön eller röd punkt. Detta överensstämmer med produktens specifikationer och är inte något fel.

Försiktighetsåtgärder vid transport av TV:n

När du bär TV:n får du aldrig hålla i högtalarna. Se till att alltid hålla TV:n med två händer när du bär TV:n - en på var sida om TV:n.

VARNING

För att förhindra brandspridning, håll ljus eller andra öppna lågor borta från denna produkt vid varje tidpunkt.



Säkerhetsföreskrifter

Läs igenom följande säkerhetsföreskrifter noga för din egen säkerhet.

Strömkällae

Denna spelare får endast användas vid anslutning till eluttag på -240V AC, 50Hz. Kontrollera att du valt rätt inställning för spänning.

Nätsladd

Placera inte enheten, en möbel, etc. direkt på sladden (strömkabeln) och se till att den inte blir klämd. Håll i sladdens stickpropp. Dra aldrig ur kontakten genom att dra i sladden och rör aldrig sladden med våta händer, då detta kan orsaka kortslutning eller elektriska stötar. Slå aldrig knut på sladden och knyt inte samman den med andra sladdar. Elsladdarna bör dras på ett sätt så att de inte riskerar att bli trampade på. En skadad elsladd kan orsaka brand eller en elektrisk stöt. När sladden är skadad och därför måste bytas, ska bytet utföras av kvalificerad personal.

Fukt och vattenr

Använd inte apparaten i våt eller fuktig omgivning (undvik badrum, köksvask, nära tvättmaskin och liknande). Utsätt inte apparaten för regn eller vatten, eftersom detta kan vara farligt, och ställ inga föremål fyllda med någon form av vätska, som blomvaser, ovanpå den. Undvik droppar och stänk.

Om ett fast föremål eller någon vätska skulle hamna i apparaten, stänger du av apparaten och ser till att den kontrolleras av kvalificerad personal innan du använder den igen.

Rengöring

Före rengöring ska du koppla ur TV:n från vägguttaget. Använd inte vätske- eller spraybaserade rengörare. Använd en mjuk och torr trasa.

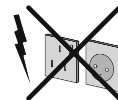
Ventilation

Springorna och öppningarna på TV:n är avsedda för ventilation och för att garantera en säker användning. För att förhindra överhettning får dessa öppningar inte på något sätt blockeras eller täckas över.

Värme och eld

Apparaten bör inte placeras i närheten av öppna lågor eller intensiva värmekällor som ett element. Se till att inga ljus- eller värmekällor med öppna lågor, t.ex. stearinljus, står på TV:n. Batterier får inte utsättas för extrem värme från solljus, eld eller liknande.

Åskväder

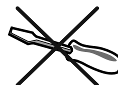


Vid storm, åskväder eller när du är bortrest ska du dra ur nätkabeln från vägguttaget.

Reservdelar

När reservdelar behövs, ska du kontrollera att serviceteknikern har använt de reservdelar som specificeras av tillverkaren eller har samma specifikationer som originaldelarna. Icke auktoriserade utbyten av delar kan resultera i brand, elektriska stötar eller annan fara.

Service



Överlåt alla servicearbeten åt kvalificerad personal. Ta inte bort höljet på egen hand, då detta kan förorsaka elstötar.

Avfallshantering

- Förpackningsmaterialet är återvinningsbart och bör i princip återvinnas. Förpackningsmaterial som t.ex. plastpåsar måste förvaras oåtkomligt för barn.
- Batterier, även sådana som inte innehåller tungmetaller, ska inte kastas tillsammans med hushållsavfall. Var god kasta förbrukade batterier på ett miljövänligt sätt. Undersök vilka bestämmelser som gäller i ditt område.
- Försök inte att ladda om batterierna, det kan orsaka explosion. Ersätt endast batterierna med samma eller motsvarande typ.



Denna symbol på apparaten eller på dess förpackning betyder att elektrisk och elektronisk utrustning ska kasseras avskilt från hushållsavfall efter dess livstid. Inom EU används olika återvinningssystem. Kontakta de lokala myndigheterna eller din återförsäljare för ytterligare information.

Koppla bort enheten

För att koppla bort TV:n helt används nätkontakten, och den ska därför alltid vara lätt åtkomlig.

Volym i hörlurar



Överdrivet ljudtryck från öronsnäckor eller hörlurar kan skada hörseln.

Installation

För att förhindra skador måste apparaten, vid montering på vägg, vara säkert fäst vid väggen enligt installationsanvisningarna (om detta tillval finns).

LCD-skärm

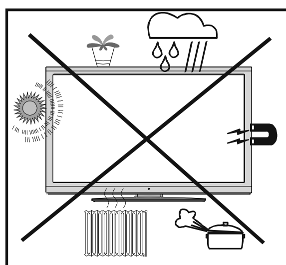
LCD-skärmen är en högteknologisk produkt som med cirka en miljon transistorer i en tunn film ger extremt god detaljupplösning. Ibland kan några inaktiva pixlar uppstå på skärmen och visas en fast blå, grön eller röd punkt. Observera att detta inte påverkar produktens prestanda.Varning! Lämna inte TV:n i vänteläget eller påslagen när du lämnar bostaden.

Anslutning till ett TV-distributionssystem (kabel-TV osv.) från tuner:

Apparater som är kopplade till byggnadens skyddsjordning genom nätanslutning eller genom andra apparater med en anslutning till skyddsjordning, och till ett TV-distributionssystem med koaxialkabel, kan under vissa omständigheter utgöra en brandrisk.

Anslutning till ett kabeldistributionssystem måste därför ske genom en apparat som erbjuder elektrisk isolering nedanför ett visst frekvensområde (galvanisk isolator, se EN 60728-11).

OBS: *HDMI-anslutningen mellan datorn och TV:n kan orsaka radiostörningar och det rekommenderas att du använder en VGA(DSUB-15)-anslutning.*



Knappen för vänteläge/På isolerar inte apparaten helt från elnätet. Dessutom förbrukar apparaten ström i vänteläget. För att helt skilja apparaten från elnätet måste kontakten dras ur från nätuttaget. På grund av detta skall apparaten installeras på ett sådant sätt att nätuttaget inte blockeras. Vid en nödsituation skall kontakten kunna dras ut omedelbart. För att förhindra risken för brand skall nätsladden helst separeras från nätuttaget om inte apparaten kommer att användas under en längre period, t.ex. under semestrar.

- HDMITM, HDMITM logon och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMITM Licensing LLC.

- Tillverkad under licens från Dolby Laboratories.

- Logon “HD TV” är ett varumärke för EICTA.

- DVB-logon är ett registrerat varumärke för Digital Video Broadcasting—DVB—project.

Elektriska apparater får aldrig användas av barn utan övervakning.

Låt aldrig barn använda elektriska apparater utan att övervakas. Barn ser inte alltid möjliga faror. Batterier/ackumulatorer kan vara livshotande om de sväljs. Förvara batterier utom räckhåll för barn. Om ett batteri har svalts sök omedelbart läkarhjälp. Håll även förpackningsmaterial borta från barn p.g.a. kvävningsrisken.

Licensmeddelande

DivX, DivX Certifierad, och associerade logon är varumärken från DivX, Inc. och används under licens.

OM DIVX-VIDEO: DivX® är ett digitalt videoformat skapat av DivX, LLC, ett dotterbolag till Rovi Corporation. Detta är en officiell DivX Certified®-enhet som spelar DivX®-video. Besök divx.com för mer information och mjukvaruverktyg för att konvertera dina filer till DivX-video.

OM DIVX-VIDEO-ON-DEMAND: Denna DivX Certified® enhet måste registreras för att spela inköpta DivX® Video-on-Demand (VOD)-filmer. För att få din registreringskod, hitta delen DivX® VOD i din enhets installationsmeny. Gå till vod.divx.com för mer information om hur du genomför din registrering.

DivX Certified® för att spela DivX®-video, inklusive premiuminnehåll.

Innehåll i förpackning

Fjärrkontroll	LCD TV
	Batterier: 2 stycken AAA
	Instruktionsbok
	Snabbguide
1 X kabel för anslutning av video och ljud	1 X kabel för anslutning av komponentvideo

OBS: Du bör kontrollera tillbehören efter inköp. Säkerställ att varje tillbehör finns med.

Då tillverkarens specifikationer stödjer kabelkommunikation ska kabellängden vara mindre än 3 m.

Miljöinformation

- Denna TV är utformad för att konsumera mindre energi och är därför mer miljövänlig.

Du hjälper inte bara till med att rädda miljön utan kan även spara pengar på lägre elräkningar tack vare att TV:n är energieffektiv. För att minska på energikonsumtionen kan du göra följande:

- Du kan använda inställningen energisparläge som finns i menyn övriga inställningar. Om du slår på energisparläget, växlar TV:n till detta läge och TV:ns luminans minskas till en optimal nivå. Observera att en del bildinställningar inte är möjliga att ändra när TV:n är i energisparläget.

Energisparläge < Av >

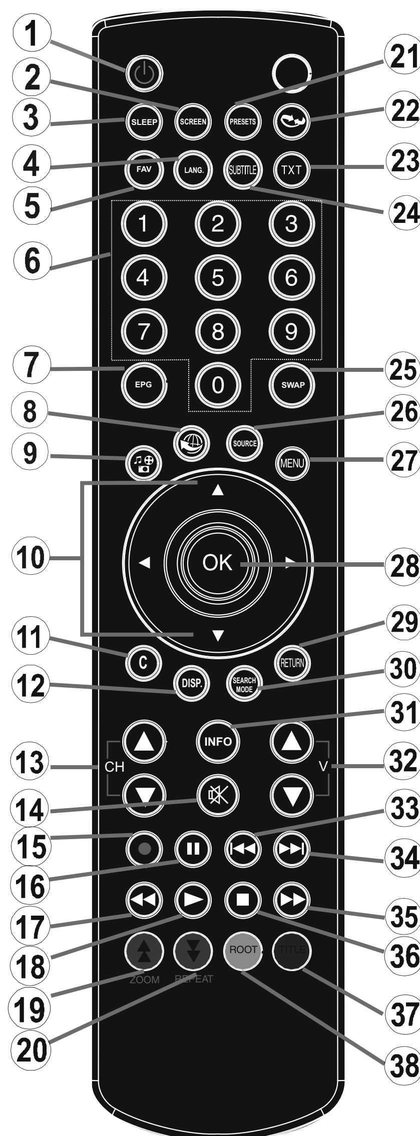
- När TV:n inte används bör den bakre vippströmbrytaren slås av för att ytterligare sänka effektförbrukningen.
- Koppla ur TV:n från strömkällan om den inte ska användas under en längre period.
- När TV:n är kvar i viloläget (standby) drar den lite ström, men genom att slå av den bakre vippströmbrytaren eller koppla ur TV:n från vägguttaget sker ytterligare energibesparingar. Anm. Aktivering av "Energisparläge" sparar, räknat årsvis, mer energi än genom att TV:n stängs av med huvudströmbrytaren när TV:n inte används. För att spara mest energi rekommenderar vi starkt att energisparläget är på.

Reparationsinformation

Överlåt alla servicearbeten åt kvalificerad personal. Endast utbildad personal får reparera TV:n. Kontakta den lokala återförsäljare där du köpte denna TV för mer information.

Fjärrkontrollens knappar

1. Vänteläge (Standby)
2. Bildstorlek/ Zoomar videon (i medialäsarens videoläge)
3. Insomningstimer
4. Mono-stereo /Dual I-II / valt språk (*) (i DVB-kanaler)
5. Val av favoritläge (i DVB-kanaler)
6. Sifferknappar
7. Elektronisk programguide (i DVB-kanaler)
8. Ingen funktion
9. Medialäsare
10. Navigationsknapparna (Upp/Ned/Höger/ Vänster)
11. Ingen funktion
12. Inspelningsbibliotek
13. Program ner / Sida upp / Program upp / Sida ner
14. Tyst läge
15. Inspelning av program
16. Paus (i medialäsarens videoläge)/Time shift-inspelning
17. Snabbt bakåt (i medialäsarens videoläge)
18. Spela (i medialäsarens videoläge)
19. Röd knapp
20. Grön knapp / Tidtabell-lista (i EPG-läge) / Märka /Märka av alla (I favoritlista) / Play- Bildshow (i MediaBrowser) / slinga-blanda (i Media Browser)
21. Val av bildläge / ändrar bildläge (i medialäsarens videoläge)
22. Ingen funktion
23. Text-TV / Mix (i text-tv-läge)
24. Textning på-av (i DVB-kanaler)
25. Föregående program
26. AV/val av källa
27. Meny på/av
28. OK (bekräfta)/håll (i text-TV-läge) / Redigera kanallista.
29. Stänga / Return / Indexsida (i text-tv-läge)
30. Ingen funktion
31. Info/visa (i TXT-läge)
32. Volym Upp/Ned
33. Ingen funktion
34. Ingen funktion

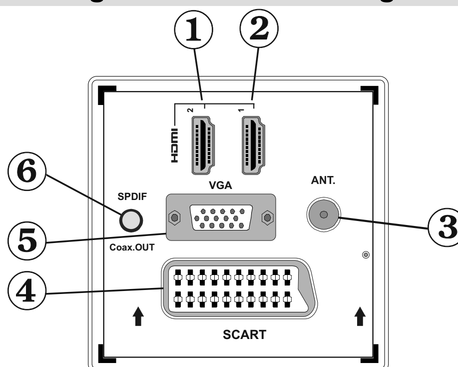


35. Snabbt framåt (i medialäsarens videoläge).
36. Stoppar (i medialäsarens videoläge)
37. Blå knapp/Redigera kanallista/Filter (i favoritlista & EPG)
38. Gul knapp / Tidslinje Schema (i EPG)

LCD TV:ns funktionsknappar

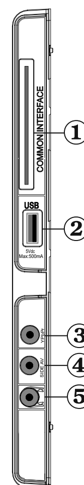
Vy för FRAM- och BAKSIDA	Kontrollknappar VISNING	Kontrollknappar
	MENU – ◢ + – P/CH + TV/AV ⏻ ④ ③ ② ①	**1.** Knappen Vänteläge/På **2.** TV/AV-knapp **3.** Program upp/ned-knappar **4.** Volym upp/ned-knappar ***Obs.:*** *Tryck på knapparna* **"– ◢" och ◢+** *samtidigt för att visa huvudmenyn.*

Överblick över anslutningarna - Bakanslutningar

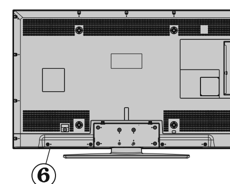


1. **HDMI 2: HDMI-ingång**
2. **HDMI 1: HDMI-ingång**
   HDMI-ingångar är till för anslutning av enheter som har HDMI-uttag. Din LCD-TV kan visa bilder i högupplösning (HD) från t.ex. enheter som högupplösande satellitmottagare eller DVD-spelare. Dessa apparater måste vara anslutna via HDMI-uttagen eller komponentuttaget. Dessa uttag kan ta emot antingen 720p- eller 1080i-signaler. Ingen ljudanslutning behövs för en HDMI-till-HDMI-anslutning.
3. **RF-ingång** ansluter till ett antennsystem eller en kabel. Observera att om du använder en avkodare eller mediainspelare så ska du ansluta antennkabeln via enheten till TV:n med en lämplig kabel, på det sätt som visas i illustrationerna på kommande sidor.
4. **SCART** in- eller utgångar för externa enheter. Koppla SCART-kabeln mellan SCART-uttaget på TV:n och SCART-uttaget på din externa enhet (så som en dekoder, en Video eller en DVD spelare). **OBS**: Om en extern apparat anslutits via ett SCART-uttag växlar TV:n automatiskt till AV-läge. **OBS**: S-VHS-signal stöds via scart-uttaget.**OBS**: Vid mottagning av DTV-kanaler (Mpeg4 H.264) eller i Medialäsarläge kommer utsignal inte att vara tillgänglig via scartuttaget**.**
5. PC-ingång (datoringång) för anslutning av en dator till TV:n. Anslut datorn till PC-ingången på TV:n med en datorkabel (datorutgång).
6. SPDIF koaxial ut skickar ut digitala ljudsignaler från den för tillfället använda källan. Använd en SPDIF-koaksialkabel för att överföra ljudsignaler till en enhet som har en S/PDIF-ingång.

Översikt av anslutningarna - sidokontakter



1. **CI-uttag** används för att sätta i CI-kort. Med ett CI-kort kan du titta på alla kanaler som du abonnerar på. Se avsnittet ”Villkorad tillgång” för ytterligare information.
2. **USB-ingångar**.
   Notera att funktionen programinspelning är tillgänglig via dessa USB-ingångar. Du kan ansluta en extern hårddisk till enheten.
3. **Komponentvideoingång (YPbPr)** används för att ansluta komponentvideo.Du kan ansluta komponentvideo och ljudanslutningar till en enhet som har komponentutgång. För att göra detta måste du använda den medföljande komponentvideoanslutningskabeln så att anslutningen kan aktiveras. Anslut först en kontakt till TV:ns YPbPr kontakt (sida). Anslut sedan komponentkabelns (medföljer ej) kontakter till komponentvideoanslutningskabelns flerkontaktsdel. Färgerna på kontakterna ska överensstämma.
4. Ingången på **sidans ljud-videoanslutning** används för att ansluta externa enheters video- och ljudsignaler. För att göra en videoanslutning måste du använda den medföljande AV-anslutningskabeln så att anslutningen kan aktiveras. Anslut först kabelns kontakt till AV-uttaget på TV:ns sida. Sätt efteråt in din videokabels kontakt (medföljer ej) i den GULA ingången (placerad på flerkontaktsidan) på den medföljda AV-anslutningskabeln. Färgerna på kontakterna ska överensstämma.
   För att aktivera ljudanslutningen måste du använda de RÖDA och VITA ingångarna på sido-AV-anslutningskabeln. Anslut efteråt apparatens ljudkabelkontakter till den RÖDA och VITA kontakten på den **medföljda** sido-AV-anslutningskabeln. Färgerna på kontakterna ska överensstämma.
   Anm. Du ska använda ljudingångarna på sido-AV-anslutningskabeln (RÖD och VIT) för att aktivera ljudanslutning, vid anslutning av en enhet till din TV genom att använda PC eller KOMPONENTVIDEO-ingång.
5. **Hörlursuttaget** används för att koppla hörlurar till systemet. Anslut till uttaget märkt HEADPHONE för att lyssna på TV:n via hörlurar (tillval).
6. Omkopplaren för vänteläge (standby) används för att slå på eller av TV:n.



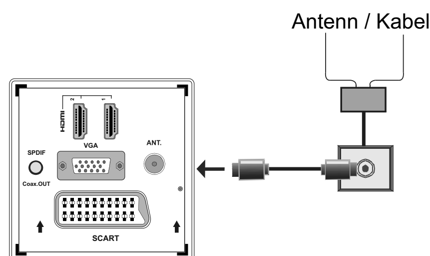
Strömanslutning

VIKTIGT: TV:*n är avsedd för drift med 220-240 V växelström, 50 Hz.*

- Låt TV:n stå tills den anpassats till rumstemperatur efter uppackning innan du ansluter den till nätuttaget. Anslut strömkabeln till elnätet.

Antennanslutning

- Anslut antenn-, kabel-TV-kontakten till ANTENNINGÅNGEN på TV:ns baksida.



Använda USB-ingångar

USB-anslutning

- Via TV:ns USB-portar kan du ansluta en extern hårddisk eller ett USB-minne. Det här innebär att du kan spela in och spela upp filer på externa lagringsenheter.
- Hårddiskar (med egen strömförsörjning) i formaten 2,5 och 3,5 tum stöds.
- För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig.
- Om en eller fler av dina hårddiskpartitioner är exFAT-formaterade kanske färre eller ingen partition är synlig, även om de är formaterade med ett annat filsystem än exFAT.

VIKTIGT !

- Säkerhetskopiera filerna innan anslutning till TV:n för att förhindra möjlig förlust av data. Märk, att tillverkaren inte är ansvarig för förlorad data.
- Vissa typer av USB-enheter (T ex. MP3-spelare) eller USB-hårddiskar/USB-minnen är inte kompatibla med denna TV.

***VIKTIGT:** TV:n stöder endast FAT32 och NTFS diskformattering. NTFS-formatet är emellertid inte anpassat för inspelningsfunktioner. Om du ansluter ett USB-minne med NFTS-format för inspelning, kommer TV:n att fråga dig om USB-minnet ska formateras. Se avsnittet "Formatera disk" på de efterföljande sidorna för mer information om diskformattering.*

Observera att formateringen innebär att alla lagrade data försvinner och att disken konverteras till filformatet FAT32.

Anslutning av USB-disk

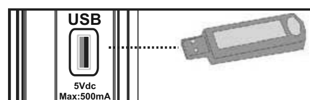
- Anslut USB-enheten till TV:ns USB-ingång

OBS: Sätt i/ta ur USB-disken när TV:n är frånslagen

OBS: Använd en så kort USB-kabel som möjligt för anslutningen och kontrollera att den har en USB-symbol.

OBS: Problem kan uppstå vid formatering av USB-hårddiskar med en lagringskapacitet på 1 TB eller högre. Formatera i så fall disken med hjälp av en dator och välj filformatet FAT32.

SIDOVY FÖR ....USB-MINNE



VARNING !

- Att snabbt koppla in eller ur USB-enheter är förenat med risker. Speciellt otillrådligt är det att koppla in och ur enheten upprepade gånger. Detta kan fysiskt skada USB-spelaren och särskilt USB-enheten.
- Dra inte ut USB:n under uppspelningen av en fil.

Inspelning av program

För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen.

VIKTIGT: Om du använder en ny USB-hårddisk bör du först formatera den med TV:ns alternativ för diskformatering.

- För att använda inspelningsfunktionen ska en USB 2.0-certifierad enhet på minst 1 GB användas. Om den anslutna USB-enheten inte är USB 2.0 visas ett felmeddelande.

OBS: Inspelade program sparas på den anslutna USB-enheten. Om så önskas kan du lagra/kopiera inspelningarna på en dator; dessa filer kommer dock inte finnas tillgängliga för uppspelning på datorn. Du kan endast spela upp dem via din TV.

- Mer information om inspelning av program finns längre fram i avsnitten ”Direkt inspelning”, “Timeshifting”, ”Elektronisk programguide”, ”Inspelningsbibliotek och ”Inspelningstimers”.
- Inspelade program delas upp i filer på vardera cirka 4 GB.
- Inspelade program sparas i följande katalog på den externa lagringsenheten: \DVR\RECS. Alla inspelningar betecknas med siffror. En textfil (.txt) skapas för varje inspelning. I filen finns information om t.ex. TV-bolag, program och inspelningstid.
- Timeshift kan stoppas i enlighet med USB-enhetens skrivhastighet. Om USB-enhtens hastighet inte är tillräcklig för videoströmmandets bitrate kan timeshift stoppas och inspelningen misslyckas. Om HD-tjänsens bitrate är högre än 13 Mbp/sek. Så kan bilden frysa under timeshift, både på USB-minne och extern HDD.
- Inspelningar av högupplösta program (HD) kan ta upp mer utrymme på USB-minnet beroende på den utsända upplösningen. Av detta skäl bör en USB-hårddisk användas för att spela in högupplösta program.
- Ta inte bort USB:n/hårddisken under inspelning. Detta kan skada den anslutna USB:n/hårddisken.
- Flerpartitionsstöd finns tillgängligt. Stöd för max två partitioner. Om disken har fler än två partitioner kan den krascha. Första partitionen på USB-disken används för PVR-klara funktioner och den måste också vara formaterad som första partition för att kunna användas för PVR-klara funktioner.
- Vissa strömpaket spelas eventuellt inte in på grund av signalproblem. I en del fall kan därför videon frysa under uppspelning.

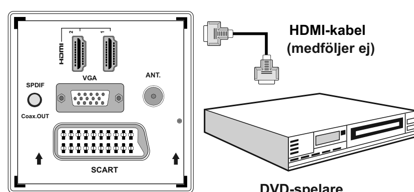
- Tangenterna för Inspelning, Spela, Visa (för PlayListDialog) kan inte användas när text-TV är På. Om en inspelning startar via timer när text-TV är på, stängs text-TV automatiskt av. Användning av text-TV avaktiveras även när det pågår en inspelning eller uppspelning.
- Radioinspelning stöds ej.
- TV:n kan spela in program i upp till 10 timmar.
- För USB-inspelningsfunktionen (när HD-sändningar spelas in), använd en USB-hårddisk. En USB-sticka kan inte användas för denna funktion.

Ansluta en DVD-spelare via HDMI

Se i DVD-spelarens instruktionsbok för ytterligare information. Slå av både TV:n och den andra enheten innan du utför några anslutningar.

***OBS:** Inte alla kablar som visas i bilden medföljer.*

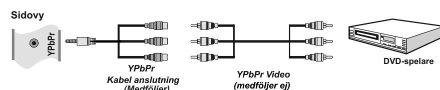
- Om DVD-spelaren har ett **HDMI**-uttag du ansluta den via **HDMI** för bättre bild och ljud.



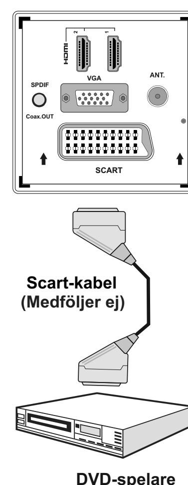
- När du ansluter DVD-spelaren enligt bilden nedan ska du växla till ansluten **HDMI** -källa. Se mer instruktioner om att byta källa i avsnitt **Val av ingång**.

Ansluta en DVD-spelare via komponentuttag (YPbPr) eller scart-kabel

- En del DVD-spelare är anslutna via **KOMPONENTUTTAG (YPbPr)**. I detta fall måste du använda den medföljda komponentvideoanslutningskabeln för att aktivera anslutningen. Anslut först kabelns kontakt till TV:ns YPbPr-uttag (sidan). Sätt efteråt in din komponentkabels (medföljer ej) kontakter i komponentvideoanslutningskabelns flerkontaktsdel (se bild nedan). Färgerna på kontakterna ska överensstämma.
- För att aktivera ljudanslutningen, använd **VGA/ komponentljudkabeln**. Anslut först kabelns kontakt till TV:n. Sätt därefter in din DVD-spelares kontakter på ljudkabeln i **VGA/komponentljudkabelns** flerkontaktsdel (*se bild nedan*). Färgerna på kontakterna ska överensstämma.



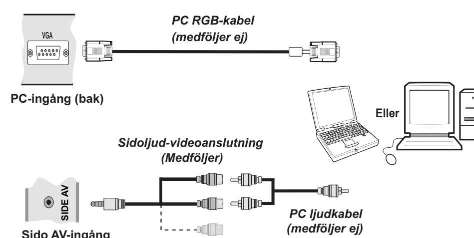
- När anslutningen är klar växlar du till **YPbPr**-källan. Se avsnittet ***Val av ingång***.
Anm.: *För att ansluta YPbPr-enhet, använd medföljande komponentkabel (YPbPr)*
- Du kan även ansluta via **SCART**-ingången.



Anm.: *Dessa tre anslutningsmetoder utför samma funktion men med olika kvalitetsnivåer. Det är inte nödvändigt att ansluta med alla tre metoderna.*

Ansluta LCD-TV:n till en PC

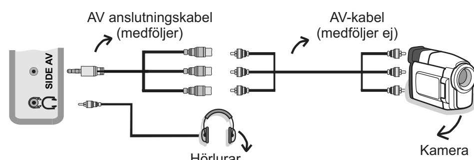
Du kan ansluta en dator för att visa datorns bild på din LCD TV. Stäng av både datorn och bildskärmen innan några anslutningar utförs. Använd en 15-stifts D-sub-skärmsladd för att ansluta en PC till LCD TV:n. När anslutningen är klar, växla till PC-källa. Se avsnittet ”Val av ingång”. Ställ in den önskade upplösningen. Information om upplösning finns i bilagan.



Använda sido-AV-anslutningar

Du kan ansluta flera tillvalsenheter till din LCD TV genom TV:ns sidokontakter.

- För anslutning av en videokamera eller kamera ska du använda **AV** uttaget (sidan). För att göra detta måste du använda den medföljda **video/ljudanslutningskabeln**. Anslut först kabelns kontakt till TV:ns **AV IN**-uttag (sidan). Sätt efteråt in kontakterna på din kameras kabel (*medföljer ej*) i flerkontaktsdelen på **video/ljudanslutningskabeln**. Färgerna på kontakterna ska överensstämma. Se bild nedan.
- Efteråt ska du växla till **Sido-AV**-källa. Se avsnittet ***Val av ingång*** i följande avsnitt för mer information.



- För att lyssna på TV:n från hörlurarna ska du ansluta hörlurarna till TV:ns **HÖRLURAR**-uttag, som visas i bilden ovan.

Fjärrkontroll

Sätta i batterier

- Ta bort batterilocket på fjärrkontrollens baksida genom att försiktigt dra det bakåt från den markerade delen.
- Sätt i två stycken **AAA/R3**-batterier eller motsvarande. Uppmärksamma rätt polaritet (+/-) när batterierna sätts i. Sätt tillbaka batterilocket.



OBS: *Ta bort batteriet ur fjärrkontrollen om den inte ska användas under en längre tid. I annat fall kan den skadas av eventuellt batteriläckage. Fjärrkontrollens räckvidd är cirka 7 meter/23 ft.*

Sätt På/Av

För att sätta på TV:n

Anslut till ett eluttag på 220-240 V AC, 50 Hz.

- Ställ om knappen “ ” på den nedre högra sidan under skärmen till läget “|” så att TV:n går över till viloläget (standby). Lysdioden för viloläget tänds.
- För att sätta på TV:n från viloläget kan du antingen:
- Tryck på “⏻” knappen, CH▲ / CH▼ eller en sifferknapp på fjärrkontrollen.
- Tryck på knappen eller +/- “⏻” på TV:n.
- Din TV slås på.

OBS: *Om du slår på din TV med knapparna CH▲ / CH▼ på fjärrkontrollen eller på TV:n, startar TV:n med den kanal som du senast tittade på.*

TV:n slås på med bägge metoderna.

Att ändra TV:n till viloläge (standby)

För att ställa TV:n i viloläge klickar du på knappen “⏻” på fjärrkontrollen eller på högra sidan av TV:n.

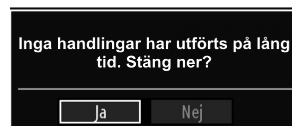
OBS: *När TV:n är i viloläge blinkar lampan för vänteläge och indikerar att funktioner som sökning i vänteläge, nedladdning eller Timer är aktiverat.*

För att stänga av TV:n

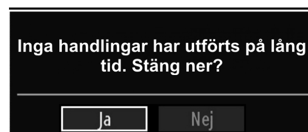
- Ställ knappen “ ” på den nedre högra sidan under skärmen till läge 2 såsom visas för att separera TV:n från strömförsörjningen. Lysdioden slocknar.
- Om TV:n inte ska användas under en längre period ska kontakten dras ut ur eluttaget.

Standbymeddelanden

Om TV:n stängs av i Ingen signal-läge så kommer följande meddelande att visas på skärmen vid nästa start



När tiden för Auto Tv Av har gått ut visas följande meddelande på skärmen. Välj Yes (Ja) för att stänga av TV:n. Välj No (Nej) för att avbryta. TV:n kommer att stängas av om du inte väljer något av alternativen på skärmen.



Om TV:n stängs av på grund av automatiskt strömsparfunktion så kommer följande meddelande att visas på skärmen vid nästa start



Val av ingång

När du väl har anslutit externa enheter till din TV kan du växla mellan olika insignalkällor. Tryck på knappen KÄLLA på fjärrkontrollen för att byta källa direkt.



Grundläggande funktioner

TV:n kan styras både med fjärrkontrollen och med knapparna på TV:n.

Att sköta TV:n med knapparna på TV:n

Volyminställning

- Tryck på "−◢" -knappen för att minska volymen eller ◢+ för att höja volymen så att en volymskala visas på skärmen.

Programval

- Tryck på "**P/CH +**"-knappen för att välja nästa program eller "**P/CH -**"-knappen för att välja föregående program.

Öppna huvudmenyn

- Tryck på "−◢"/"◢+" knapparna samtidigt för att visa huvudmenyn. Välj undermenyn i huvudmenyn med hjälp av "AV"-knappen och ställ in i undermenyn med hjälp av "−◢" eller "◢+" -knappen. Du kan läsa mer om menyerna i avsnittet "Menysystem".

AV-läge

- Tryck på "**AV**"-knappen på TV:ns kontrollpanel för att byta mellan AV-lägen.

Att sköta TV:n med fjärrkontrollen

- TV:ns fjärrkontroll är utformad för att styra samtliga funktioner för den modell du valt. Funktionerna beskrivs här utifrån TV:ns menysystem.

Volyminställning

- Tryck på knappen "**V▲**" för att höja volymen. Tryck på knappen "**V▼**" för att sänka volymen. En volymskala (skjutreglage) visas på skärmen.

Programval (föregående eller nästa program)

- Tryck på **"CH▼"** knappen för att välja föregående program.
- Tryck på **"CH▲"** knappen för att välja nästa program.

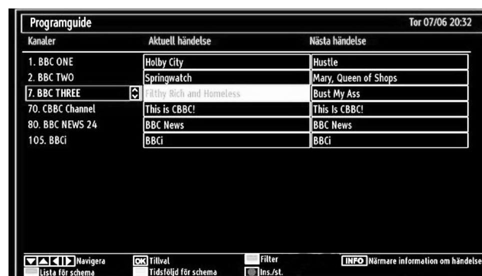
Programval (direkt åtkomst)

- För att välja program mellan 0 och 9, använder du fjärrkontrollens sifferknappar. TV:n växlar till det valda programmet. För att välja mellanliggande program, tryck på sifferknapparna i följd. När tiden har gått ut för den andra siffrans knapptryckning, kommer programmet att visas efter den första siffra som angavs. Tryck direkt på programnumret för att välja om ett program med ett ensiffrigt nummer.

Visa elektronisk programguide (EPG)

Du kan visa den elektroniska programguiden (EPG) för att visa information om tillgängliga program. Tryck på knappen EPG på fjärrkontrollen för att visa EPG-menyn.

- Tryck på"▼"/"▲ -knapparna för att navigera bland kanaler.
- Tryck på"◀"/"▶-knapparna för att navigera genom programlistan.
- EPG-menyn visar tillgänglig information för alla kanaler.
- Informationen uppdateras automatiskt. Om det inte finns någon information tillgänglig om kanalhändelser, kommer EPG visas med blanktecken.



Upp/Ned/Höger/Vänster knappar Navigera

OK (alternativ): visar/spelar in eller ställer in timer för framtida program.

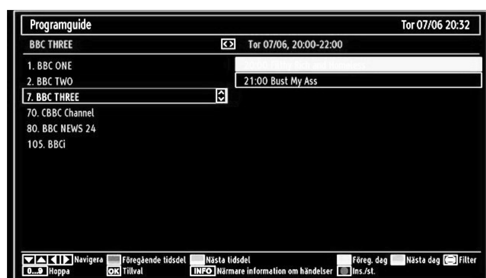
INFO (händelsedetaljer): Visar programmen i detalj.

Grön knapp: Programschemat listas

Gul knapp: Visa EPG-data i enlighet med tidsföljdsbaserat schema

Blå knapp (filter): Visar filtreringsalternativ**.**

RECORD (Spela in): TV:n spelar in valt program. Du kan trycka på nytt för att stoppa inspelningen.



Upp/Ned/Höger/Vänster knappar Navigera.

Röd knapp (föreg. tidsdel): Visar programmen för föregående tidsdel.

Grön knapp (nästa tidsdel): Visar programmen för nästa tidsdel.

Gul knapp (föreg. Dag): Visar programmen för föregående dag.

Blå knapp (nästa dag): Visar programmen för nästa dag.

Nummerknappar (Hoppa): Hoppar direkt till den önskade kanalen via nummerknappar.

OK (alternativ): visar/spelar in eller ställer in timer för framtida program.

Textknapp (filter): Visar filtreringsalternativ.

INFO (Detaljer): Visar programmen i de.

RECORD (Spela in): TV:n spelar in valt program. Du kan trycka på nytt för att stoppa inspelningen.



Röd knapp (föreg. Dag): Visar programmen för föregående dag.

Grön knapp (nästa dag): Visar programmen för nästa dag.

Gul knapp (zooma): Utökar programinformation.

Blå knapp (filter): Visar filtreringsalternativ.

INFO (Detaljer): Visar programmen i detalj.

Nummerknappar (Hoppa): Hoppar direkt till den önskade kanalen via nummerknappar.

OK (alternativ): visar/spelar in eller ställer in timer för framtida program.

Text (Sök):*Visar menyn "**Guidesökning**".*

SUBTTL: Tryck på knappen **SUBTITLE** för att visa menyn Välj genre. Med hjälp av denna funktion kan du söka i programguidedatabasen i överensstämmelse med genren. Informationen söks i programguiden och resultaten som matchar sökkriterierna visas.

SWAP (Nu): Visar det aktuella programmet.

Digital Text-TV (*)

(*) Om tillgängligt i ditt land

- Tryck på knappen **"TXT".**
- Digital text-tv-information visas.
- Använd de färgade knapparna, markörknapparna och **OK**-knappen.

Användningsmetoden varierar beroende på innehållet i den digitala text-tv: n.

Följ instruktionerna som visas på det digitala text-tv fönstret.

- När du trycker på **"TXT"** knappen återgår TV: n till TV sändning.
- Med digitala markbundna sändningar (DVB-T), finns det utöver den digitala text-tv sändningen samtidigt som den vanliga sändningen även 2 kanaler med endast digital text-tv sändning.
- Bildformatet (bildens storlek) när du ser en kanal med endast digital text-tv sändning är samma format som den senaste bilden.
- När du trycker på **"TXT"** knappen igen visas det digitala text-TV fönstret.

Analog Text-TVt

Användningen av text-TV och dess funktioner är detsamma som i det analoga systemet. Var god se avsnittet om "**TEXT-TV**".

Inspelning via EPG-skärm

VIKTIGT: För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig.

RECORD (Spela in): TV:n spelar in valt program. Du kan trycka på nytt för att stoppa inspelningen.

OBS: Du kan inte växla till en annan sändning eller källa under inspelningen.

◀◀ / ▶▶ : Sida Vänster / Sida höger

Programval

I programguidemenyn (EPG), tryck på knappen OK för att öppna menyn "Programval".



Kanalval

Med hjälp av detta alternativ kan du växla över till den valda kanalen.

Record / Delete Record Timer (Spela in/Ta bort inspelningstimer)

VIKTIGT: För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig.

- Sedan du har valt program i EPG-menyn trycker du på **OK**så att skärmen **Options** (Alternativ) visas. Välj alternativet "**Record**" (Spela in) och tryck på **OK**. Programmet är nu valt för inspelning.
- Om du ångrar dig kan du ta bort programmet genom att markera det, trycka på knappen **OK** och välja "**Delete Rec. Timer**". Inspelningen tas bort.

OBS: Du kan inte växla till någon annan kanal eller källa medan det pågår en inspelning på den aktuella kanalen.

Set Timer / Delete Timer (Ange timer/Ta bort timer)

Sedan du har valt program i EPG-menyn trycker du på **OK** så att skärmen **Options** (Alternativ) visas. Välj alternativet "**Set Timer on Event**" (Spela in) och tryck på **OK**. Du kan ange klockslag för kommande program.

Om du ångrar dig kan du ta bort påminnelsen genom att markera den och trycka på knappen OK. Välj sedan "Delete Timer" (Ta bort timer). Timer-inställningen tas då bort.

OBS: Du kan inte spela in eller ange timer för två eller flera program inom samma intervall.

Förstagångsinstallation

VIKTIGT: Säkerställ att antennen är ansluten innan TV:n slås på för en förstagångsinstallation.

- När TV:n slås på för första gången kommer en installationstrollkarl leda dig genom proceduren. Först kommer en skärm för språkval visas:



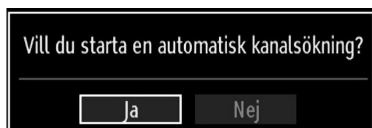
- Använd knapparna"▼" eller "▲"för att välja språk och tryck på knappen **OK** för att ställa in valt språk och fortsätta.
- Efter att du har valt språk så kommer "Välkommen!"-skärmen att visas där du ombeds ställa in **land,Butiksläge, söktyp. språk för text-TV och skanna krypterade.**



- Genom att trycka på knapparna "◄" eller "►" väljer du önskat **land** och tryck på knappen "▼", för att ställa in alternativet Söktyp. Använd "◄" eller "►" för att ställa in önskad söktyp. Tillgängliga söktyper är endast digital, endast analog och full.
- När det är inställt, tryck på "▼" för att välja **språk för text-TV**. Använd "◄" eller "► för att ställa in önskad **språk för text-TV**.
- Tryck på knappen"▼ efter att alternativet Språk för text-TV har ställts in. Därefter kommer **Avsök kodade** att markeras. Du kan ställa in **Avsök kodade** till **Ja** om du vill avsöka kodade stationer. Därefter väljer du det önskade språket för text-TV.
- Du kan aktivera alternativet Butiksläge genom att använda knapparna "◄" eller "►" . Om Butiksläge är satt på "aktiverat" kommer alternativet E-Pop vara tillgängligt i menyn för övriga inställningar. Om det är satt på "avaktiverat" kommer Butiksläge inte att finnas tillgängligt efter förstagångsinstallationen.

OBS: Om Butiksläge är aktiverat kommer vissa funktioner att påverkas.

- Tryck på **OK**-knappen på fjärrkontrollen för att fortsätta. Följande meddelande kommer att visas på skärmen:



För att välja alternativet “Ja” eller “Nej”, markera posten genom att trycka på “◀” eller “▶-knapparna och tryck på **OK**-knappen.

Följande visas då på skärmen:



Om du väljer KABEL-alternativet kommer följande skärm visas (Denna skärm kommer inte att visas om du har valt Nederländerna som land. Automatisk kanalsökning visas istället.):

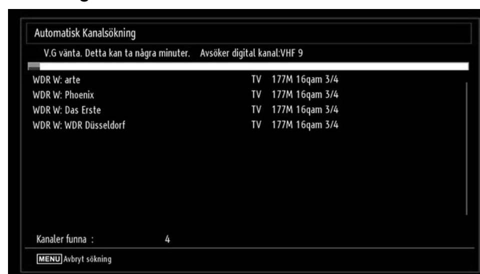


Du kan välja frekvensomfång på den här skärmen. Du markerar alternativ med knappen “▼” eller “▲”. Frekvenser kan även anges med nummerknapparna på fjärrkontrollen. Ställ in start- och stoppfrekvens genom att använda sifferknapparna på fjärrkontrollen. Du kan sedan ange sökintervallen till 8000 KHz eller 1000 KHz. Om du väljer 1000 KHz görs en noggrann frekvenssökning. Beroende på ditt val av land vid förstagångsinstallationen kan sökstegsalternativet 250KHz finnas tillgängligt på nätverkskanalsökningsskärmen. Notera att om du utför sökningen med alternativet 250KHz kan sökprocessen ta längre tid.

Dessutom kommer alternativet Nätverks-ID finnas tillgängligt för vissa länder. Funktionen Nätverks-ID hämtar nätverksinformationstabellen. Denna tabell tillhandahåller information om det valda nätverket. Detta kan variera beroende på operatör och den region där denna operatör aktivt sänder.

Det innebär också att sökningen tar längre tid. Tryck på OK när du är klar, så att den automatiska sökningen kan börja.

Om du väljer söktypen AERIAL (ANTENN) kommer TV:n att söka efter digitala, markbundna sändningar:



***OBS**: Du kan trycka på knappen **MENU** för att avbryta.*

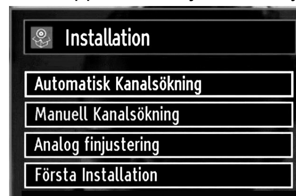
- Efter att alla tillgängliga stationer sparats kommer kanallistan att visas på skärmen. Om du vill sortera kanalerna, i enlighet med LCN, välj ”Ja” och tryck sedan på ”OK”.



- Tryck på OK-knappen för att lämna kanallistan och titta på TV. Om du har valt landalternativet Nederländerna vid förstagångsinstallationen kommer endast alternativen OK och LÅS att visas.

Installation

Tryck på knappen **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Installation** genom att trycka på knappen“◀” eller “▶ Tryck på **OK**-knappen och följande meny visas.



*Välj automatisk kanalsökning genom att trycka på “/”-knappen. Tryck därefter på **OK**-knappen. Alternativ för automatisk sökning visas. Du kan välja alternativ genom att använda knapparna“▼”/“▲ och **OK**.*

Använda meny för automatisk kanalsökning

Digital antenn: Söker och lagrar antennbaserade DVB-stationer.

Digital kabel: Söker och lagrar antennbaserade DVB-stationer.

Analog: Söker och lagrar analoga stationer.

Digital antenn och analog: Söker och lagrar både analoga och antennbaserade DVB-stationer.

Digital kabel och analog: Söker och lagrar både analoga och kabelbaserade DVB-stationer.

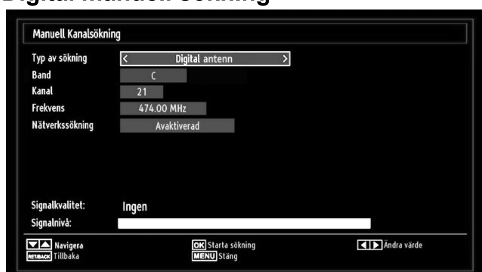
- Varje gång som du väljer en typ av automatisk sökning och trycker på **OK** -knappen, så visas en skärm för att bekräfta. För att starta installationsprocessen, välj **Ja**. För att avbryta, välj **Nej** genom att använda ◄” eller “► och **OK**-knappen.
- Efter att typen av automatisk kanalsökning har ställts in, valts och bekräftats, så kommer installationsprocessen starta och förloppsindikatorn visa gången. Tryck på knappen **MENU** för att avbryta processen. I sådant fall kommer de hittade kanalerna inte att sparas.

Manuell Inställning

TIPS:*Denna funktion kan användas för att ställa in sändande station direkt.*

- Välj **Manuell kanalsökning** från installationsmenyn genom att använda“▼”/“▲ och **OK**-knapparna. Alternativ för manuell sökning visas.
- Välj det önskade **söksättet (Search Type)** med hjälp av◄” eller “►-knappen. Alternativen för manuell sökning kommer att ändras därefter. Använd “▼”/“▲ knappen för att markera ett val och tryck därefter på ◄” eller “►knappen för att ställa in ett alternativ. Du kan trycka på knappen **MENU** för att avbryta.

Digital manuell sökning



Vid manuell kanalsökning matas multiplex- eller frekvenstalet in manuellt och enbart denna multiplex eller frekvens söks på för kanaler. Efter att ha valt söktypen digital antenn måste du välja önskat Band och sedan kan du ange multiplex- eller frekvensnummer med hjälp av sifferknapparna och tryck på OK–knappen för att söka.

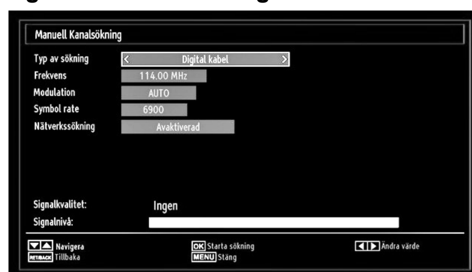
Bandalternativ:

D_Band = VHF 9-24

S_Band = VHF 12-20, UHF 21-41

K_Band = VHF 5-12, UHF 21-69

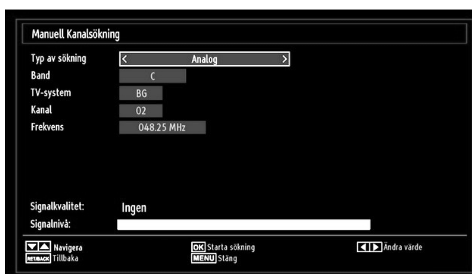
Digital manuell sökning*



Vid manuell kabelsökning kan du ange frekvens, modulering, symbolgrad och skanningsalternativ för nätverkskanaler. Efter att du har valt sökningstypen Digital kabel kan du ställa in önskade alternativ och trycka på knappen OK för att söka.

(*) Om du har valt landalternativet Nederländerna vid förstagångsalternativet kommer alternativet manuell kabelsökning inte vara tillgängligt.

Analog manuell sökning



Efter att ha valt söktyp som analog kan du använda “▼”/“▲knappen för att markera ett val och sedan trycka på “◄” eller “►knappen för att ställa in ett alternativ.

Mata in kanalnumret eller frekvensen med sifferknapparna. Du kan därefter trycka på **OK**-knappen för att söka. När kanalen har hittats lagras varje ny kanal som inte finns på listan.

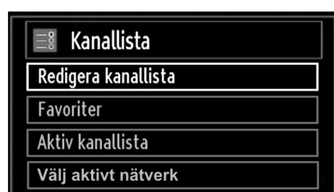
Analog fininställning

- Välj **analog fininställning** från installationsmenyn genom att använda“◄” eller “►och **OK**-knapparna. Skärmen för analog fininställning visas. Funktionen analog fininställning kommer inte att visas om det inte finns några analoga kanaler, digitala kanaler och externa källor lagrade.
- Tryck på **OK**-knappen för att fortsätta. Tryck på“◄” eller “►knappen för att välja fininställning. Tryck på **OK**-knappen när du är klar.

Hantera stationer: Kanallista

TV:n sorterar alla lagrade stationer i kanallistan. Du kan redigera kanallistan, ställa in favoriter eller aktiva stationer som ska listas med hjälp av valen i kanallistan.

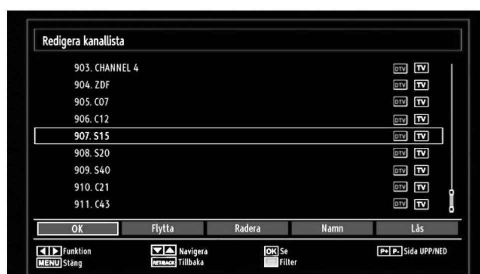
- Tryck på knappen "**MENU**" (Meny) för att se huvudmenyn. Välj alternativ i kanallista med hjälp av "◀" eller "▶-knappen. Tryck på **OK** för att visa menyinnehåll.



Funktionen Välj aktivt nätverk låter dig välja enbart sändningar inom det valda nätverket.

Välj **Redigera kanallista** för att hantera alla lagrade kanaler. Använd "◀" eller "▶ och **OK**-knapparna för att välja Redigera kanallista.

Sköta kanallistan



- Tryck på "▼" eller "▲ knapparna för att välja kanalen som ska processas. Tryck på "◀" or "▶ knappen för att välja en funktion på kanallistans meny.
- Använd knapparna CH/CH för att bläddra upp och ner.
- Tryck på **BLÅ** knapp för att se filtreringsalternativ.
- Tryck på **MENU**-knappen för att gå ur.

OBS: De listade kanalerna är blandade i kanallistan. Kanaltyper kan identifieras utifrån ikonerna intill dem. DTV (digital-TV), HD (HD-TV) , ATV (analog TV) ,TV (TV), RD (radio), krypterad låsning och favoritlista.

Listade kanaler kan också sorteras med hjälp av filter för aktiv kanallista.Det sista tillgängliga kanalnumret är 999.

Om du har valt landalternativet Nederländerna vi förstagångsinstallationen, gjort Ziggo-nätverkssökning och lagrat Ziggo-kanaler, så är endast alternativen OK och LÅS tillgängliga.

Flytta en kanal

- Välj först den önskade kanalen. Välj alternativet Flytta (Move) i kanallistan och tryck på OK-knappen.
- Skärmen för Redigera nummer visas. Ange det önskade kanalnumret med hjälp av sifferknapparna på fjärrkontrollen. Om det redan finns en lagrad kanal på detta nummer så kommer en varningsskärm att visas. Välj Ja om du vill flytta kanalen och tryck på OK.
- Tryck på OK-knappen för att fortsätta. Den valda kanalen har nu flyttats.

Radera en kanal

*Du kan trycka på **GRÖN** knapp för att tagga/tagga av alla kanaler; **GUL** knapp för att tagga/tagga av kanal.*

- Välj den kanal som du vill ta bort och därefter alternativet **Radera**. Tryck på **OK**-knappen för att fortsätta.
- En varningsskärm visas. Välj JA för att ta bort, NEJ för att avbryta. Tryck på OK-knappen för att fortsätta.

Byt namn på en kanal

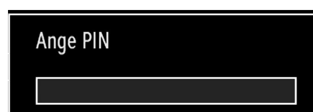
- Välj den kanal som du vill byta namn på och därefter alternativet Redigera namn. Tryck på OK-knappen för att fortsätta.
- Tryck på "◀" eller "▶ knapparna för att flytta till föregående/nästa tecken. Genom att trycka på "▼" eller "▲knapparna ändras det aktuella tecknet, dvs. 'b' tecknet blir ett 'a' med "▼" och 'c' med"▲Trycker man på sifferknapparna '0...9' ersätts det markerade tecknet med de tecken som finns ovanför knappen, ett efter ett för varje knapptryckning.
- Tryck på **OK** när du är klar för att spara. Tryck på **MENY** om du vill avbryta

Låsa en kanal

*Du kan trycka på **GRÖN** knapp för att tagga/tagga av alla kanaler; **GUL** knapp för att tagga/tagga av kanal.*

- Välj den kanal som du vill låsa och därefter alternativet **Lås**. Tryck på **OK**-knappen för att fortsätta.
- Du kommer bli ombedd att ange PIN för föräldralås. Standard-PIN är **0000**. Ange PIN-kod.

OBS: Om landalternativet är inställt på Frankrike kan du använda 4725 som standardkod.

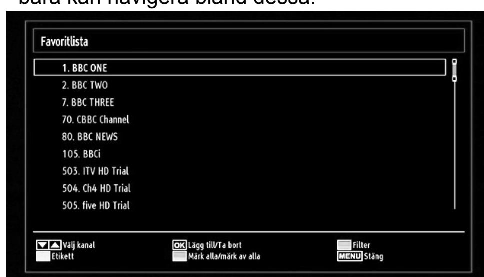


- Tryck på OK-knappen när den önskade kanalen är markerad för att låsa/låsa upp kanalen. En låssymbol kommer att visas intill den valda kanalen.

Hantera stationer: Favoriter

Du kan skapa en lista på favoritprogram.

- Tryck på knappen "**MENU**" (Meny) för att se huvudmenyn. Välj alternativ i kanallista med hjälp av "◀" eller "▶--knappen. Tryck på **OK** för att visa menyinnehåll.
- Välj **Favoriter** för att hantera favoritlistan. Använd ▼ "/"▲och **OK**-knapparna för att välja **Favoriter**.
- Du kan ställa in olika kanaler som favoriter så att du bara kan navigera bland dessa.



- Välj en kanal genom att använda knappen"▼" eller "▲"Tryck på **OK**-knappen för att lägga till vald kanal till favoritlistan. Tryck på **OK**-knappen för att ta bort.

Knappfunktioner

- **OK:** Lägg till/ta bort en station.
- **GUL:** Tagga/tagga av en kanal.
- **GRÖN:** Tagga/tagga av alla kanaler.
- **BLÅ:** Visar filtreringsalternativ.

Hantera stationer: Sortera kanallista

Du kan välja de utsändningar som ska visas i kanallistan. För att visa särskilda typer av utsändningar ska du använda listinställning för aktiv kanal.

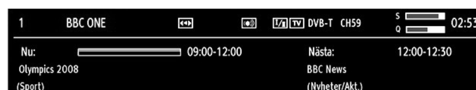
Välj Aktiv kanallista från menyn Kanallista med knappen"◀" eller "▶"-Tryck på **OK**-knappen för att fortsätta.



Du kan välja en typ av utsändning från listan genom att trycka på ▼"/"▲och **OK**-knapparna.

Skärminformation

*Du kan trycka på "**INFO**"-knappen för att visa skärminformation. Detaljer om stationen och det aktuella programmet kommer att visas på informationsremsan*



Informationsremsan ger information om den valda kanalen och programmet som sänds. Namnet på kanalen visas tillsammans med kanalens listnummer. *Tips: Alla kanaler sänder inte programinformation. Om namn och tidsinformationen inte finns tillgängliga, visas informationsremsan blank.*

Om du har sökt och lagrat Ziggo-kanaler kommer kabelkanalernas BER-värde visas på informationsremsan.

Om det finns fler än en video tillgänglig på en Ziggo-kanal, tryck på GUL knapp för att visa videovalsmenyn då informationsremsan visas på skärmen.

Om den valda kanalen är låst måste du ange korrekt, fyrsiffrigt lösenord för att kunna se kanalen (förvald kod är 0000). "Ange PIN" visas på skärmen.

Obs: Om Frankrike är det inställda landet kan du använda 4725 som standardkod.

Mediauppspelning med Mediläsaren

Om USB-stickan inte känns igen efter att strömmen slagits av/på eller vid förstagångsinstallationen, koppla först ur USB-minnet och stäng av/slå på TV:n. Anslut USB-minnet igen.

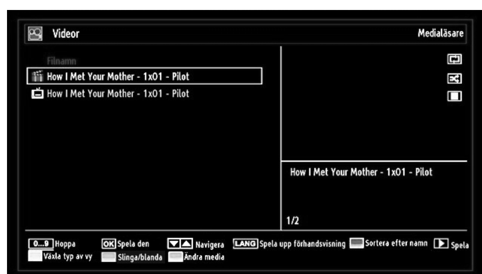
Visa mediläsarens fönster genom att trycka på antingen "**MENU**" knappen på fjärrkontrollen och därefter välja mediläsaren genom att trycka på "◀" eller "▶knappen. Tryck på **OK**-knappen för att fortsätta. Mediläsarens menyalternativ visas.

När du kopplar in USB-enheter visas även skärmen för mediläsaren automatiskt:



Du kan spela upp musik-, bild- och videofiler från den anslutna USB-stickan. Använd "◀" eller "▶"-knappen för att välja videor, foton, musik, inspelningsbibliotek eller inställningar.

Visning av videor via USB



När du väljer videor utifrån huvudalternativen kommer tillgängliga videofiler att filtreras och listas på skärmen. Du kan använda "▼" eller "▲"-knappen för att välja en videofil och trycka på OK-knappen för att spela en video. Om du väljer en textningsfil och trycker på OK-knappen, kan du välja eller välja bort den berörda textningsfilen. Följande meny kommer att visas medan en video spelas upp:

Hoppa (sifferknappar): TV:n hoppar till filen som börjar på den bokstav du matat in via sifferknapparna på fjärrkontrollen.

Spela denna (OK-knapp): Spelar den valda filen.

(Upp/Ned knappar): Navigera.

Spela ("▶knapp): Spelar alla mediafiler och börjar med den valda.

Språk (spela förhandsvisning): Visar vald fil på en liten förhandsvisningsskärm.

RÖD knapp: Sorterar filer efter namn.

Gul knapp: Byter visningssätt.

GRÖN knapp: Aktiverar Slinga/blanda alternativen.

Blå knapp: Byter mediatyp.



Spela ("▶knapp): Startar videouppspelning.

STOP-(■ knapp): Stoppar videouppspelningen.

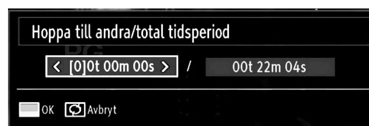
Paus ((❚❚knapp): Pausar videouppspelningen.

Återspola (◀◀ knapp): Går bakåt.

Framåt (▶▶ knapp): Går framåt.

Textning/audio (SPRÅK knapp): Ställer in textning/ljud.

Hoppa (Sifferknappar): Hoppar till tid. Använd nummerknapparna för att ange önskad tid och tryck på den GRÖNA knappen igen för att fortsätta



Gul: Öppnar meny för tidskorrigering vid textning.



Tryck på **SWAP** knappen för att gå till föregående meny.

Visning av foton via USB

När du väljer foton utifrån huvudalternativen kommer tillgängliga bildfiler att filtreras och listas på skärmen.



Hoppa ("▶Sifferknappar): Hoppar till vald fil med nummerknapparna.

OK: Visar vald bild i fullskärm.

(Upp/Ned knappar): Navigera.

Bildshow (knapp): Startar bildspelet och använder alla bilder.

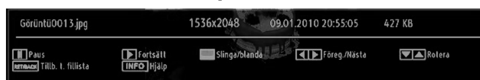
GRÖN knapp: Visar bilderna som miniatyrbilder.

RÖD knapp: Sorterar filer efter datum.

Gul knapp: Byter visningssätt.

Blå knapp: Byter mediatyp.

Alternativ för bildspel



Paus (❚❚knapp): Pausar bildspelet.

Fortsätt ("▶knapp): Fortsätter bildspelet.

Slinga/blanda (GRÖN knapp): Tryck en gång för att avbryta Slinga. Tryck en gång till för att avbryta både Slinga och Blandning. Tryck ännu en gång för att bara blanda. Tryck en gång till för att aktivera alla.

Du kan spåra de avaktiverade funktionerna genom hur ikonerna ändras.

Föregående/Nästa (vänster/höger knappar): Hoppar till föregående eller nästa fil i bildspelet.

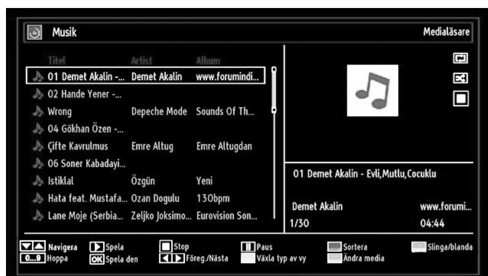
Rotera (upp/ned knappar): Roterar bilden med Upp/Ned-knapparna.

RETURN: Tillbaka till fillistan.

INFO: Visar hjälpskärmen.

Visa musik via USB

När du väljer musik utifrån huvudalternativen kommer tillgängliga ljudfiler att filtreras och listas på skärmen.



Up/Down: Navigate.

(Upp/Ned knappar): Navigera.

Spela ("▶knapp): Spelar alla mediafiler och börjar med den valda.

STOP-■ knapp: Stoppar uppspelning.

Paus (❚❚knapp): Pausar den valda uppspelningen.

RÖD: Sorterar filer efter titel, artist eller album.

Slinga/blanda (GRÖN knapp): Tryck en gång för att avbryta Slinga. Tryck en gång till för att avbryta både Slinga och Blandning. Tryck ännu en gång för att bara blanda. Tryck en gång till för att aktivera alla. Du kan spåra de avaktiverade funktionerna genom hur ikonerna ändras.

OBS:

Om du startar uppspelningen med knappen ▶ och aktiverar symbolen så kommer TV:n spela upp nästa musik-/videofil. Uppspelningen kommer fortsätta från denna startpunkt och när listans slut har nåtts börjar den spelas från början igen (loopfunktion).

Om du startar uppspelningen med OK-knappen och aktiverar symbolen så kommer samma musik- eller videofil att spelas i en loop (upprepningsfunktion).

Om du startar uppspelningen med ▶ eller OK-knappen och aktiverar symbolen så kommer musik- eller videofil att spelas upp blandat (shufflefunktion).

Om du startar uppspelningen med ▶ eller OK-knappen och aktiverar symbolerna , så kommer uppspelningen av musik- eller videofiler fortsätta slumpmässigt och den slumpmässiga uppspelningen kommer att fortsätta.

0...9 (sifferknappar): TV:n hoppar till filen som börjar på den bokstav du matat in via sifferknapparna på fjärrkontrollen.

Spela denna (OK-knapp): Spelar den valda filen.

Föregående/Nästa (vänster/höger knappar): Hoppar till föregående eller nästa fil som ska spelas upp.

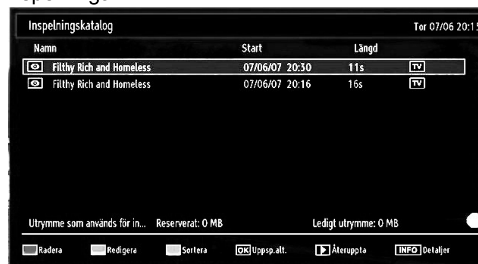
GUL: Byter visningssätt.

BLÅ: Byter mediatyp.

Inspelningsbibliotek

VIKTIGT: För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig.

För att se listan över inspelningar, välj "Inspelningsbibliotek" och tryck på knappen OK. Inspelningsbiblioteket visas när det finns lagrade inspelningar.



Alla inspelningar visas i en lista i biblioteket.

RÖD knapp (Ta bort): Tar bort markerad inspelning.

GRÖN knapp (Redigera): Genomför åtgärden på markerad inspelning.

BLÅ knapp (Sortera): Ändrar ordningsföljden. Du kan välja från ett stort urval av sorteringsalternativ.

OK-knapp: Aktiverar menyn för spelalternativ:

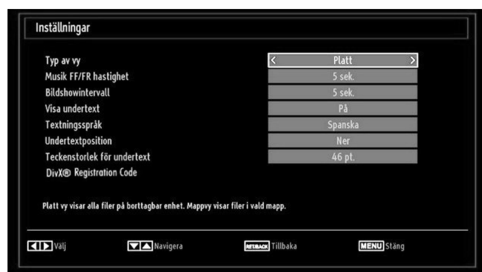
- *Play from start (Spela från start): Spelar upp från början av inspelningen.*
- *Resume (Återuppta): Återtar uppspelningen.*
- *Play from offset (Spela upp härifrån): Anger en punkt som uppspelningen ska börja från.*

OBS: Du kan inte visa huvudmenyn och dess alternativ under uppspelningen.

Resume (Återuppta): Återtar uppspelningen.

INFO (Detaljer): visar utökad information om programmen.

Inställningar för medialäsare



Du kan ställa in preferenserna för medialäsaren med dialogrutan för inställningar. Tryck på "▼" eller "▲ knappen för att markera ett alternativ, och använd "◀" eller "▶-knappen för att ställa in.

Visningssätt: Ställer in förvalt bläddringsläge.

Musik FF/FR hastighet: Ställer in framspolnings-/framåthastighet.

Intervall för bildspel: Ställer in intervalltiden för bildspel.

Visar textning: Ställer in preferenser för textning.

Textningsposition: Ställer in om texten ska visas uppe eller nere.

Storlek på typsnitt för textning: Ställer in typsnittets storlek för textning (högst 54 punkter).

DivX® registreringskod: Vissa DivX® Video-On-Demand-filer kräver en registreringskod och denna kad kan användas som det.

Time shift-inspelning

VIKTIGT: För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig.

- Tryck på knappen(▌▌(PAUS) när du ser ett TV-program och vill växla till timeshifting-läge.
- I timeshifting-läget pausas programmet och spelas samtidigt in på USB-disken (*). Tryck på knappen ▶(SPELA) igen när du vill återgå till det pausade TV-programmet där du avbröt det.
- Uppspelningen görs i hastigheten x1. Du ser tidsskillnaden mellan programmet i realtid och i time shifting-läge i informationsfältet.
- Använd ◀◀ / ▶▶(FÖREG/NÄSTA) för att flytta framåt eller bakåt i timeshifting-uppspelningen. När rätt tidpunkt uppnås stängs timeshifting-läget och programmet visas som vanligt, i realtid.
- Tryck på-■(STOPP) för att avbryta timeshifting-läget.

(*) Hur lång tid oavbruten timeshift-inspelning pågår beror på filstorleken på den anslutna USB-disken och inställningen av max. timeshift i konfigurationsmenyn för inspelningar. Mer information finns i avsnittet "Inspelningar".

OBS: Du kan inte växla till en annan sändning eller källa eller visa huvudmenyn under inspelningen.

Ljud- och bildsynk kan skeva under timeshift.

Standbyknappen åsidosätts vid tidsförskjutning. TV:n kommer inte att gå i viloläge under tidsförskjutning.

Direkt inspelning

VIKTIGT: För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig.

- Tryck på knappen ● (INSPELNING) för att starta inspelningen direkt medan du tittar på ett program. Följande information visas på skärmen:



- Record OSD (Inspelnings-OSD) visas en kort tid och det aktuella programmet spelas in.
- Du kan trycka på knappen (●SPELA IN) på fjärrkontrollen igen för att spela in nästa program i programguiden. Då visas på skärmen det valda alternativet för inspelning.



Tryck på knappen (-■STOPP) för att avbryta direkt inspelning. Följande information kommer att visas på skärmen:



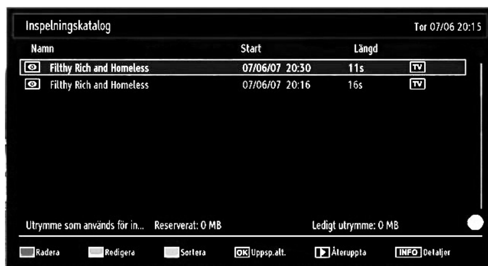
Välj Yes (Ja) genom att trycka på knapparna"◀" eller "▶**OK** för att avbryta direkt inspelning.

OBS: Du kan inte växla till en annan sändning eller källa eller visa Media Browser under inspelningen.

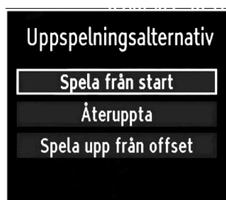
Titta på inspelade program

Använd“◄” eller “►-knapparna för att välja medialäsare. Markera alternativet Recordings Library (Inspelningsbibliotek) i huvudmenyn genom att använda knappen“◄” eller “► och tryck på knappen OK får att bekräfta. Inspelningsbiblioteket visas.

VIKTIGT: För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig.



Välj en inspelning från listan (om någon redan finns inspelad) genom att använda knappen ▼”/“▲Tryck på knappen OK för att se uppspelningsalternativ. Välj alternativ med knapparna ▼”/“▲ eller OK.



Uppspelningsalternativ:

- Play from start: Spelar upp från början av inspelningen.
- Resume (Återuppta): Återtar uppspelningen.
- Play from offset (Spela upp härifrån): Anger en punkt som uppspelningen ska börja från.

OBS: Du kan inte visa huvudmenyn och dess alternativ under uppspelningen.

Tryck på knappen-■STOPP) för att stoppa en uppspelning och återgå till inspelningsbiblioteket.

Långsamt framåt

Om du trycker på ((❚❚PAUS) medan du tittar på ett inspelat program kan du spola långsamt framåt. Du använder då knappen . Genom att trycka flera gånger på knappen ändrar du hastigheten.

Ändra bildstorlek: Bildformat

- Du kan ändra bildproportion (bildformat) för TV-bilden om du vill se den i olika zoomlägen.
- Tryck på knappen **SKÄRMBILD** upprepade gånger för att ändra bildstorlek. Tillgängliga zoomlägen listas nedan

Auto

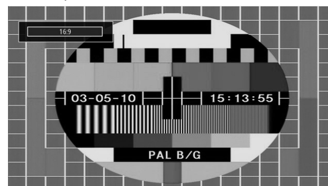
När AUTO väljs justeras skärmens bildkvot utifrån informationen som ges från den valda källan (om den är tillgänglig).

Formatet som visas i AUTO-läget är helt oberoende av WSS-information som kan finnas i den utsända signalen eller i signalen från en extern enhet.

OBS: Autoläget finns endast i HDMI-, YpbPr- och DTV-källor.

16:9

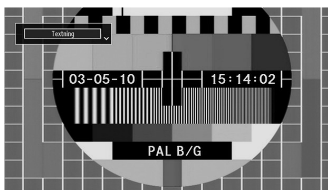
Detta sträcker vänster och höger sida av normalbilden (bildformat 4:3) till att täcka bredbilds-TV.



- För bildformat 16:9 som har komprimerats till normal bild (bildformat 4:3), använder du läget **16:9** för att återställa bilden till originalstorlek.

Textning

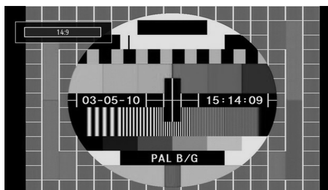
Zoomar upp bredbilden (bildproportion 16:9) med textning till fullskärm.



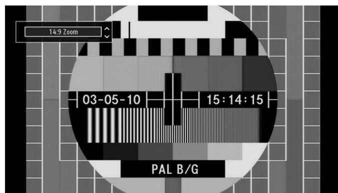
***OBS:** Du kan byta till skärmbild upp eller ned genom att trycka på ▼”/“▲ knapparna när bildzoomen är ställd till panoramisk, 14:9 Zoom, Biograf eller Textning.*

14:9

Zoomar upp bredbilden (bildproportion 14:9) till övre och nedre delen av skärmen.



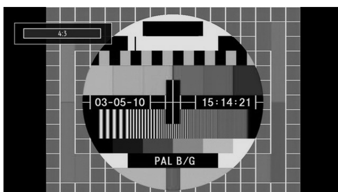
14:9 Zoom



Detta läge zoomar till 14:9 bredbild.

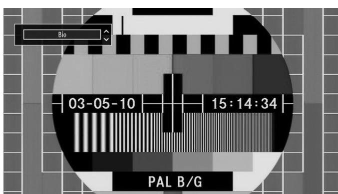
4:3

Används för att visa normal bild (bildproportion 4:3) då detta är originalformat.



Biograf (Cinema)

Zoomar upp bredbilden (bildproportion 16:9) till fullskärm.



Konfigurering av bildinställningar

Du kan i detalj ändra de olika bildinställningarna.

Tryck på knappen **MENU** och välj bildikonen med knappen"◀" eller "▶Tryck på **OK**-knappen för att för att visa inställningsmenyn för bild.



Använda menyvalen för bildinställningar

- Tryck på "▼" eller "▲"-knappen för att markera att menyval.
- Använd knappen "◀" eller "▶-" för att ställa in ett val.
- Tryck på **"MENU"**-knappen för att gå ur.

Menyvalen för bildinställningar

Läge: För att bilden ska bli så bra som möjligt kan du ställa in tillhörande läge. Bildläget kan ställas in till ett av följande alternativ: **Bio, spel, dynamiskt** och **naturligt.**

Kontrast: Ställer in ljus- och mörkhetsvärden på skärmen.

Ljusstyrka: Ställer in värdet på skärmens ljusstyrka.

Skärpa: Ställer in värdet på skärpan för detaljer som visas på skärmen.

Färg: Ställer in färgvärdet, justerar färgerna.

Energisparläge: Tryck "▼" eller "▲" -knappen för att välja Energisparläge. Tryck på "◀" eller "▶" -knappen för att ställa Energisparläge som På eller Av. Se avsnittet "Miljöinformation" i denna manual för ytterligare information om Energisparläge.

Obs: Bakgrundsljus-funktion kommer att vara osynlig om Energisparläge är På.

Bakljus (valfritt): Denna inställning kontrollerar bakgrundljusets nivå och kan ställas till Maximal, Minimal, Medel och Ekoläge.

OBS: Bakljus kan inte användas i VGA- eller Medialäsarläge eller när bilden är inställd på spel.

Brusreducering: Om signalen är svag och bilden brusig kan du använda inställningen brusreducering (noise reduction) för att minska på bruset. **Brusreducering** kan ställas in till ett av följande alternativ: **Låg, medium, hög** eller **av.**

Advanced Settings

Färgtemp: Ställer in önskad färgton.

*Alternativet **Kall** ger vita färger en lätt blåtonad nyans.*

*För normala färger, välj alternativet **Normal**.*

*Alternativet **Varm** ger vita färger en lätt rödtonad nyans.*

- **Bildzoom**: Ställer in bildstorleken på auto,16:9, undertext,14:9, 14:9 zoom, 4:3, panorama eller bio.
- **HDMI True Black (tillval)**: När vi tittar från HDMI-källor kommer detta alternativ visas i bildinställningsmenyn. Du kan använda denna funktion för att förbättra bildens svarthet. Du kan sätta den här funktionen på "PÅ" för att aktivera HDMI True Black-läget.
- **Filmläge (tillval)**: Filmer spelas in med olika antal rutor per sekund för normala TV-program.Tryck på knapparna "▼" eller "▲" för att välja filmläge. Tryck på knapparna "◀" eller "▶-" för att ställa in denna funktion på auto eller av. Ställ in denna funktion på auto när du ser på film och vill se snabba rörelsescener tydligare.
- **Återställ**: Återställer bildinställningarna till de förvalda fabriksinställningarna.
- **Färgjustering**: Ställer in önskad färgton.

I VGA (PC)-läge kommer en del alternativ i bildmenyn inte gå att komma åt. Istället kommer inställningarna för VGA-läge att läggas till i bildinställningar (under PC-läget).

PC bildinställningar

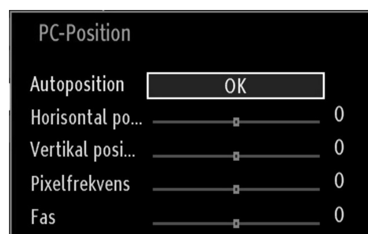
Gör så här för att justera bilden från PC:n:

Tryck på knappen◀" eller "▶för att välja bildikon. Bildmenyn visas på skärmen.

Inställningarna **Kontrast, Ljusstyrka, Färg, Färgtemp. och Bildzoom** i denna meny är desamma som inställningarna som definieras i menyn för TV-bild under "Huvudmenysystem".

Ljud, inställningar och **Källa** är desamma som inställningarna som förklaras i huvudmenysystemet.

PC-position: Välj detta för att visa menyalternativ för PC position.



Autoposition: Optimerar automatiskt skärmbilden. Tryck på **OK** för att optimera.

H Position: Detta alternativ flyttar bilden horisontellt antingen till höger eller vänster på skärmen.

V Position: Detta alternativ flyttar bilden vertikalt upp eller ned på skärmen..

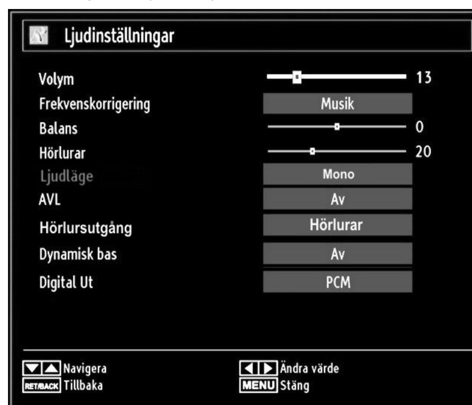
Pixelfrekvens (Dot Clock): Pixelfrekvensinställningarna korrigerar störningar som uppstår i form av vertikala band i pixelintensiva presentationer som kalkylprogram eller text med litet typsnitt.

Fas: Beroende på upplösningen och sökningsfrekvensen på TV:n kan bilden på skärmen vara otydlig eller ha brus. I så fall kan denna funktion användas för att förtydliga bilden genom att pröva sig fram.

Konfigurering av ljudinställningar

Ljudinställningar kan konfigureras efter dina egna önskemål.

Tryck på knappen **MENU** och välj bildikonen med knappen◀" eller "▶ Tryck på **OK**-knappen för att visa inställningsmenyn för ljud.



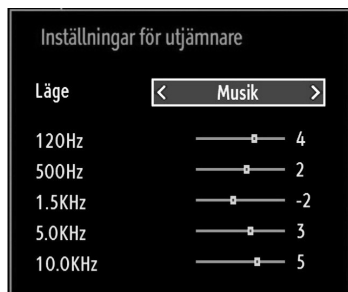
Använda menyvalen för ljudinställningar

- Tryck på▼" eller "▲"-knappen för att markera att menyval.
- Använd knappen ◀" eller "▶ för att ställa in ett val.
- Tryck på **MENU**-knappen för att gå ur.

Menyvalen för ljudinställningar

Volym: Justera volym.

Ljudutjämning: Tryck på OK-knappen för att för att visa inställningsmenyn för ljudutjämning.



I ljudutjämningsmenyn kan inställningarna ändras till **musik, film, tal, slät, klassiska** och **personlig.** Tryck på "**MENU**"-knappen för att återgå till föregående meny.

OBS: Inställningarna här kan bara ändras när **Ljudutjämnings läget** är **Personliga inställningar (User).**

Balans: Denna inställning används för att justera balansen mellan vänster och höger högtalare.

Hörlurar: Ställer in volym i hörlurar.

Ljudläge: Du kan endast välja mellan lägena Mono, Stereo, Dual I eller Dual II om den valda kanalen stödjer läget.

AVL: Funktionen AVL (automatisk volymbegränsning; Automatic Volume Limiting) justerar ljudet för att uppnå en stadig och jämn nivå mellan programmen (t.ex. tenderar ljudnivån på reklaminslag att vara högre än själva programmen).

Hörlurar/Linjeutgång:När du ansluter en extern förstärkare till din TV via hörlursuttaget kan du välja det här alternativet som Linjeutgång. Om du har anslutit hörlurar till TV:n ställer du in det här alternativet som Hörlurar.

Dynamisk bas: Dynamisk bas (Dynamic Bass) används för att öka TV:ns baseffekt.

Digital ut: Ställer in ljudtyp för digital ut.

Konfiguration av din TV:s inställningar

Ljudinställningar kan konfigureras efter dina egna önskemål.

Tryck på knappen **MENU** och välj inställningsikonen med knappen ◄" eller "► Tryck på **OK**-knappen för att visa inställningsmenyn.



Använda valen i inställningsmeny

- Tryck på ▼" eller "▲"-knappen för att markera att menyval.
- Tryck på **OK**-knappen för att välja ett alternativ.
- Tryck på **MENU**-knappen för att gå ur.

Val i inställningsmeny

Villkorlig åtkomst: Kontrollerar moduler för villkorlig åtkomst om tillgängligt.

Språk: Konfigurerar språkinställningar.

Föräldrar: Konfigurerar föräldrainställningar.

Tidräknare: Ställer in tidräknare för valda program.

Datum/tid: Ställer in datum och tid.

Källor: Aktiverar eller avaktiverar valda alternativ för källor.

Övriga inställningar: Visar andra inställningsval för TV:n

Använda en modul för villkorlig åtkomst

VIKTIGT: Sätt endast in eller ta ut CI-modulen när TV:n är AVSTÄNGD.

- För att titta på vissa digitala kanaler kan det behövas en modul för villkorad tillgång (CAM). Modulen måste sättas in i CI-uttaget i TV:n.
- När du fått en modul för villkorad tillgång (CAM) samt ett programkort från betalkanalsföretaget, ansluter du dessa i TV:n på följande sätt.
- Sätt i CAM-modulen och sedan programkortet i uttaget vid uttagspanelen på TV:ns baksida.
- CAM-modulen bör sitta i ordentligt, den går inte att sätta i ordentligt om den är vänd åt fel håll. CAM-modulen eller uttaget kan skadas om man använder onödigt våld när modulen sätts i.
- Anslut TV:n till nätuttaget, slå på den och vänta en stund tills kortet aktiverats.
- Om ingen modul satts i visas meddelandet **"Ingen Common Interface-modul upptäcktes"** på skärmen.
- Se instruktionsmanualen för modulen för närmare information om inställningarna.

Visa menyn för villkorad tillgång (*)

(*) Dessa menyinställningar kan ändras beroende på tjänsteleverantör.

Tryck på knappen **MENU** och välj bildikonen med knappen ◄" eller "► Tryck på **OK**-knappen för att visa inställningsmenyn. Använd ▼" eller "▲""-knappen för att markera **Villkorlig åtkomst** och tryck på **OK** för att visa menyval.

Konfigurera språkpreferenser

Du kan sköta TV:ns språkinställningar med hjälp av denna meny.

Tryck på knappen **MENU** och välj bildikonen med knappen ◄" eller "► Tryck på **OK**-knappen för att visa inställningsmenyn. Använd ◄" eller "► -knappen för att markera **Språk** och tryck på **OK** för att fortsätta:



Använd knappen ▼" eller "▲för att ställa in ett val. Inställningar sparas automatiskt.

Meny: visar systemspråket.

Önskad

Dessa inställningar används om de är tillgängliga. I annat fall används aktuella inställningar.

- **Ljud:** Ställer in audiospråket som föredras.
- **Textning (Subtitle):** Ställer in textningsspråket. Valt språk visas i textningen.
- **Text-TV:** Ställer in text-TV-språket.
- **Guide:** Ställer in det önskade språket i guiden**.**

Nuvarande (*)

(*) Dessa inställningar kan ändras om det stöds av sändningarna. I annat fall kommer inte inställningarna att kunna ändras.

Ljud: Ändrar audiospråket för den aktuella kanalen.

Textning (Subtitle): Ändrar textningsspråket för den aktuella kanalen.

Obs: Om valt land är Danmark, Sverige, Norge, Nederländerna eller Finland fungerar menyn för språkinställningar enligt beskrivningen nedan:

Språkinställningar



Markera rubriken Språkinställningar (Language Settings) i Konfigurationsmenyn (configuration Menu) genom att trycka ▼" eller "▲ knapparna. Tryck på OK så visas språkinställningarnas (Language Settings) undermeny:

Markera alternativ med knapparna ▼" eller "▲ och välj sedan med knappen ◀" eller "▶.

Obs:

- Ljudspråket (Audio Language) används för att välja ljudspår för en kanal.
- De primära inställningarna används när sändningen medger flera alternativ.
- Sekundära inställningar används när de primära inte kan användas.
- Undertextläge anger aktuellt undertextalternativ.

Föräldralås

För att förhindra att vissa program kan ses, kan kanaler och menyer låsas genom systemet för föräldralås.

Med denna funktion kan du aktivera eller avaktivera skyddssystemet och ändra PIN-koden.

Tryck på knappen **MENU** och välj bildikonen med knappen ◀" eller "▶Tryck på **OK**-knappen för att visa inställningsmenyn. Använd " ▼" eller "▲"-knappen för att markera **Språk** och tryck på **OK** för att fortsätta:



För att visa menyalternativ för föräldralås, ska PIN-nummer anges. Fabrikens förinställda PIN-kod är **0000.**

OBS: Om landalternativer är inställt på Frankrike kan du använda 4725 som standardkod.

Efter att ha angivit rätt PIN-kod kommer menyn för föräldrainställningar att visas:



Använda menyn för föräldrainställning

- Välj ett alternativ med hjälp av ▼" eller "▲ -knappen.
- Använd knappen ◀" eller "▶ för att ställa in ett val.
- Tryck på knappen **OK** för att se fler alternativ.

Menylås (Menu Lock): Inställning av menylås aktiverar eller avaktiverar menyåtkomst. Du kan avaktivera åtkomst till installationsmenyn eller hela menysystemet.

Vuxenlås (valfritt): När inställningen är klar hämtar funktionen nivåinformationen om sändningen och om denna nivå har avaktiverats avaktiveras åtkomst till sändningen..

Barnlås (valfritt): När barnlås har valts kan TV:n endast manövreras via fjärrkontrollen. I detta fall kommer inte knapparna på kontrollpanelen att fungera (förutom knappen Vänteläge/På). När barnlåset är aktiverat kan TV:n övergå till vänteläget med hjälp av knappen Vänteläge/På. För att slå på TV:n igen måste fjärrkontrollen användas. Om någon av knapparna trycks ned visas meddelandet **Barnlås aktivt** på skärmen (menyskärmen är inte synlig).

Ställ in PIN: Definierar ett nytt PIN-nummer. Använd sifferknapparna för att ange ett nytt PIN-nummer. Du kommer att behöva koda det nya PIN-numret en andra gång av verifikationsskäl.

***VIKTIGT:** Det fabriksinställda pinnumret är **0000**, om du ändrar detta, se till att skriva ner numret och spara det på ett säkert ställe.*

OBS: Om landalternativet är inställt på Frankrike kan du använda 4725 som standardkod.

Tidräknare

*För att se timermeny, tryck på knappen "MENU" och välj Inställningsikonen genom att använda knapparna "◀" eller "▶". Tryck på **OK**-knappen för att visa Kanallistemenyn. Använd "▼" eller "▲"-knappen för att markera tidräknare och tryck på **OK** för att fortsätta:*

Inställning av insomningstimer

Denna inställning används för att TV:n ska slå av efter en bestämd tid.

- Markera insomningstimer genom att använda knappen▼" eller "▲.
- Använd ◀" eller "▶" för att ställa in. Tidräknaren kan programmeras mellan **av** och **2,00** timmar (120 minuter) i steg om 30 minuter.

Inställning av programtidräknare

Du kan ställa in programtidräknare för ett särskilt program med hjälp av denna funktion.

Tryck på▼"-knappen för att ställa in tidräknare för en händelse. Funktionsknappar för programtidräknare visas på skärmen.

Lägga till en tidräknare

- Lägg till en tidräknare genom att trycka på den **GULA** knappen i fjärrkontrollen. Följande meny visas på skärmen:

Nätverkstyp: Denna funktion kan inte ställas in.

Typ av tidräknare: Du kan välja typ av tidräknare som Inspelning eller Timer.

Kanal: Ändrar kanal genom att använda " ◀" eller " ▶.

Inspelningstyp: Denna funktion kan inte ställas in.

Datum: Ange ett datum med hjälp av sifferknapparna.

Start: Ange en startid med hjälp av sifferknapparna.

Slut: Ange en sluttid med hjälp av sifferknapparna.

Varaktighet: Visar varaktigheten mellan start- och sluttiden.

Upprepa: Du kan ställa in tidräknaren på upprepning en gång, varje dag eller vecka. Använd ◀" eller "▶ för att välja ett alternativ.

Ändra/radera: Ställer in ändra/ta bort tillstånd.

Uppspelning: Ställer in uppspelningstillstånd och föräldrainställningar.

- Tryck på den **GRÖNA** knappen för att spara tidräknare. Tryck på **RÖD** knapp om du vill avbryta.

Redigera en tidräknare

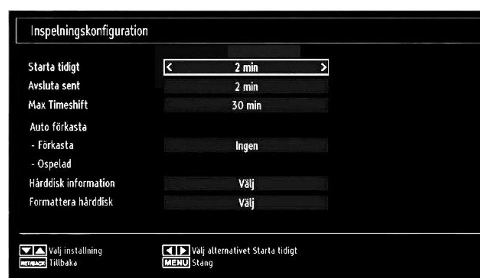
- Välj den tidräknare du vill redigera genom att trycka på ▼" eller "▲-knappen.
- Tryck på den **GRÖNA** knappen. Skärmen för Redigera tidräknare visas.
- Tryck på OK när du är klar med redigeringen, tryck på den **GRÖNA** knappen för att spara. Du kan trycka på knappen **MENU** för att avbryta.

Ta bort en timer

- Välj den tidräknare du vill ta bort genom att trycka på▼" eller "▲-knappen.
- Tryck på den **RÖDA** knappen.
- Välj **JA** genom att använda ◀" eller "▶knapparna för att ta bort tidräknaren. Välj **NEJ** för att avbryta.

Inspelningskonfiguration

Välj Inspelningskonfiguration på inställningsmenyn när du vill ändra inställningarna för inspelningar. Följande meny visas då.



Du kan använda dig av följande justeringsalternativ:

Starta tidigt (*)

Ange en tidig starttid med den här inställningen.

(*) Bara i EU-länder.

Avsluta sent (*)

Du ställe rin inspelningstimerns sluttid så att den slutar senare med den här inställningen.

(*) Bara i EU-länder..

Max. time shift

Med den här inställningen anger du max. tillåten tid för time shifting. Alternativen för inspelningstid är ungefärliga och kan påverkas av mottagen sändning.

Formatera disk

VIKTIGT: Observera att formateringen med det här alternativet innebär att alla lagrade data försvinner och att disken konverteras till filformatet FAT32.

•Om du vill radera alla filer på den externa lagringsenheten kan du använda alternativet Formatera disk.

• Om en USB-enheten inte fungerar korrekt kan du pröva att formatera den. Ofta gör formateringen att enheten fungerar korrekt igen. Tänk bara på att ALL information på USB-enheten tas bort.

• Tryck på **OK** när alternativet Formatera disk är markerat. En menyn visas och du uppmanas ange PIN-kod. Om du inte har bytt PIN-nummer så är det fabriksinställda numret 0000.

OBS: Om landalternativer är inställt på Frankrike kan du använda 4725 som standardkod.

När du skrivit in PIN-numret visas en pop-upmeny på skärmen för att säkerställa att hårddisken verkligen ska formateras, välj "JA" och tryck på OK för att formatera hårddisken. Välj "NEJ" och tryck på OK om du vill avbryta. Se till att du har säkerhetskopierat alla viktiga filer innan du formaterar disken.

Hårddiskinfo

Om du vill visa information om den externa enheten markerar du Hårddiskinfo med▼" eller "▲och trycker på **OK**. Information om USB-disken visas på skärmen:

Konfigurera inställningar av datum/tid

Välj datum/tid på inställningsmenyn för att konfigurera inställningar för datum/tid. Tryck på **OK** .



Använd knappen ▼" eller "▲ för att markera **Datum/tid.**

Datum, Tid, Tidsinställningsläge och Tidszoninställning blir tillgängligt.

Använd knapparna▼" eller "▲ för att markera Tidsinställningsläget. Tidsinställningsläget ställs in med ◀" eller "▶-knapparna. Den kan ställas till AUTO eller MANUELL (MANUAL).

När AUTO har valts, kan inte alternativen Datum/tid och Tidszon ställas in. Om alternativet MANUELLT har valts kan Tidszonen ändras:

• Välj Tidszon (Time Zone) genom att trycka på knapparna▼" eller "▲.

Använd knapparna◀" eller "▶ för att ändra Tidszonen mellan GMT-12 och GMT+12. Datum/tid överst på menylistan ändras i överensstämmelse med den valda tidszonen.

• Om du har valt landalternativet Nederländerna vid förstagångsalternativet kommer alternativet datum-/tidsinställning inte kunna ändras.

• Ändringar sparas automatiskt. Tryck på **MENU** för att gå ur.

Konfigurering av inställningar för källa

*Du kan aktivera eller avaktivera valda alternativ för källa. TV:n kommer inte att växla till avaktiverade alternativ för källa om knappen **KÄLLA** är intryckt.*



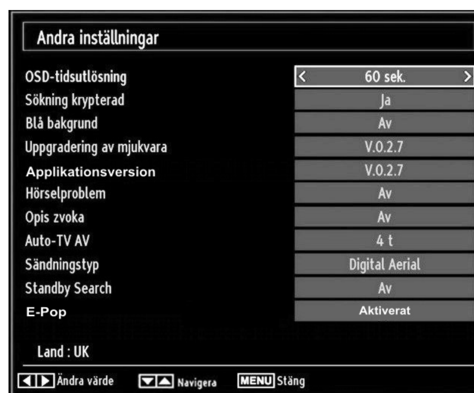
• *Välj **Källor** i inställningsmenyn och tryck på **OK**-knappen.*

• *Tryck på knappen ▼" eller "▲för att välja en källa.*

• *Använd ◀" eller "▶ för att aktivera eller avaktivera den valda källan. Ändringar sparas automatiskt.*

Konfigurering av övriga källor

För att visa allmänna konfigurationspreferenser, välj **Övriga inställningar** på inställningsmenyn och tryck på **OK** -knappen.



Användning

• Tryck på knappen▼" eller "▲ för att välja ett alternativ.

• Använd knappen "◀" eller "▶för att ställa in ett alternativ.

• Tryck på **OK**-knappen för att visa en undermeny.

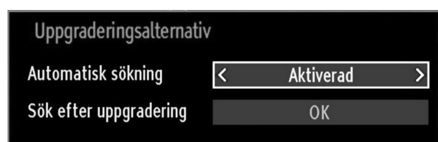
Menu Timeout: Ändrar tidsutlösningens varaktighet för menyskärmar.

Avsök krypterade kanaler: När denna inställning är på letar sökningsfunktionen även efter kodade kanaler. Om den ställts in på Av söks inte krypterade kanaler automatiskt eller manuellt.

Om landalternativet vid förstagångsinstallationen/ övriga inställningar är Nederländerna så kommer skanna krypterade alltid vara JA och detta kan inte ändras.

Blå bakgrund: Aktiverar eller avaktiverar blått bakgrundssystem när signalen är svag eller saknas.

Uppgradering av mjukvara: För att försäkra dig om att TV:n alltid är uppdaterad använder du detta alternativ. För att säkerställa riktig drift, var noga med att TV:n är i vänteläge.



Du kan aktivera eller avaktivera automatisk uppgradering genom att ställa in valet **automatisk sökning.**

Du kan manuellt söka efter ny mjukvara genom att välja **sök efter uppgradering.**

Applikationsversion: Visar den aktuella applikationsversionen.

Hörselskadade: Om kanalen sänder ut en specialsignal med avseende på ljudet kan du ställa in denna inställning till På för att ta emot sådana signaler. Om du har valt landalternativet Nederländerna vi förstagångsinstallationen, gjort Ziggo-nätverkssökning och lagrat Ziggo-kanaler, så är detta alternativ AV och kommer fortsätta vara avaktiverat.

Ljudbeskrivning: Ljudbeskrivning är ett beskrivningsljud för blinda och synskadade tittare av visuell media, inklusive TV och filmer. Beskrivningstalaren berättar presentationen, beskriver vad som händer på skärmen under avbrott i ljudet (och ibland under dialogen vid behov) Funktionen kan användas bara on sändningen stödjer det.

Auto TV Av: Du kan ställa in värdet för funktionen auto off tidsutlösning. Efter att värdet för tidsutlösningen har uppnåtts och TV:n inte använts under den valda tiden, så stängs TV:n av.

Typ av utsändning (valfritt):

Du kan ställa in önskad sändningstyp genom att markera den med knappen "◀" eller "▶" så att tillhörande kanallista visas. Om TV:n inte kan hitta några kanaler för sändningstypen visas ett meddelande om detta på skärmen.

Standbysökning (valfritt): Använd knappen "▼" eller "▲" för att välja Standbysökning och ange sedan med knappen "◀" eller "▶" om inställningen ska vara På eller Av. Om du ändrar Standbysökning till Av kommer denna funktion inte att vara tillgänglig. För att använda Standbysökning, se till att du har valt På för Standbysökning.

Om Standbysökning är inställd till På så kommer tillgängliga sändningar sökas när TV:n är i vänteläge. Om TV:n hittar nya eller saknade utsändningar visas en menyskärm som frågar dig om du vill använda dessa ändringar eller inte. Om du har valt landalternativet Nederländerna vi förstagångsinstallationen, gjort Ziggo-nätverkssökning och lagrat Ziggo-kanaler, så är detta alternativ AV och kommer fortsätta vara avaktiverat.

E-Pop: Om du sätter E-Pop på "aktiverat" kommer din TV:s funktioner att illustreras högst upp på skärmen.

För att avaktivera denna funktion, ställ in den som "avaktiverad".

Övriga funktioner

Visa TV-information: Information om Programnummer, Programnamn, Ljudindikator och tid, text-TV, kanaltyp och upplösning visas på skärmen när ett nytt program anges eller "**INFO**"-knappen trycks in.

Ljudlöst: Tryck på"🔇"för att stänga av ljudet. Symbolen för "ljudlöst" visas på skärmens övre sida. För att ångra ljudavstängningen finns två alternativ; det första är att trycka på"🔇" knappen och det andra att höja volymnivån.

Val av bildläge: Genom att trycka på knappen **PRESETS** kan du byta inställningar av **Bildläge (Picture Mode)** efter dina behov. Tillgängliga val är Dynamisk, Naturlig och Biograf.

Visa undertexter: Tryck på knappen **SPRÅK (LANG)** för att välja undertextspråk och tryck på knappen **UNDERTEXT (SUBTITLE)** för att aktivera eller avaktivera undertexter.

Det valda undertextspråket kanske inte lagras när du byter kanaler.

För att åsidosätta detta ska du ställa in önskat språk via alternativet "önskat undertextspråk" i språkinställningsmenyn. Detta gör det möjligt för TV:n att byta till det önskade språket när du byter kanal.

Text-TV

Text-TV-systemet sänder information som nyheter, sport och väder till din tv. Notera att om signalen försämras, t.ex. vid ogynnsamt väder, kan vissa fel eventuellt uppstå i texten eller så kan text-TV-läget avbrytas.

Text-TV-funktionens knappar listas nedan:

”TXT” Text-TV/Mix: Tryck en gång på knappen så aktiveras text-tv. Tryck en gång till för att placera text-TV-skärmen över programmet (mix). Tryck ännu en gång för att gå ur text-TV-läget.

“RETURN” - Index: Visar innehållsförteckning för text-TV.

“INFO” visa: Visar dold information (spellösningar till exempel).

”OK” Håll: Håller (pausar) en textsida vid behov. Tryck igen för att återuppta.

“◀”/“▶”**Underkodade sidor :** Väljer underkodade sidor om de finns tillgängliga när text-tv är aktiverad.

CH▲ / CH▼ och siffrorna (0-9): Tryck för att välja sida.

OBS: *De flesta TV-kanalerna använder kod 100 för innehållssidan.*

Färgknappar (RÖD/GRÖN/GUL/BLÅ)

Din tv stödjer både systemen **FASTEXT** och **TOP text.** När dessa system finns tillgängliga är sidorna uppdelade i grupper eller ämnen. När **FASTEXT**-systemet finns tillgängligt färgas avsnitten på textsidan och kan väljas med färgknapparna. Tryck på en färgknapp som motsvarar dina intressen. Det färgade avsnittet visas, och informerar om vilken färgknapp du ska använda när **TOP text** sänds. Tryck på “▼” eller “▲” för att visa nästa eller föregående sida.

Tips

Skärmvård: Rengör skärmen med en lätt fuktad, mjuk duk. Använd inga slip- eller lösningsmedel, då dessa kan skada TV-skärmens ytskikt. Av säkerhetsskäl ska du alltid dra ur strömkabeln när du rengör tv:n. Om du flyttar din tv måste du ta tag ordentligt i den undre delen.

Spökbild: Observera att en spökbild kan uppträda när en fast bild visas. Den kvarhållna bilden på LCD TV:n försvinner normalt efter en kort stund. Testa med att stänga av TV:n en stund

För att undvika problemet bör du inte låta skärmen vara på med samma stillbild under längre tid.

Ingen ström: Om din TV inte har ström kontrollerar du elkabeln och anslutningen till vägguttaget.

Dålig bild: Har du valt rätt TV-system? Är TV:n eller antennkabeln för nära icke-jordad ljudutrustning eller lysrör? Höga byggnader och berg kan orsaka fantombilder eller dubbelbild. Ibland kan kvaliteten förbättras genom att antennen riktas om. Är bilden dålig eller text-TV-mottagningen oläslig? Kontrollera att rätt frekvens är inlagd. Ställ in kanalerna på nytt. Bildkvaliteten kan försämras om flera externa enheter samtidigt är kopplade till TV:n. Pröva med att koppla ur en av enheterna.

Ingen bild: Är antennkabeln rätt inkopplad? Sitter kontakterna i ordentligt i antennuttaget? Är antennkabeln skadad? Används rätt kontakter för att koppla antennkabeln? Om du är osäker, rådgör med din återförsäljare. Ingen bild betyder att TV:n inte tar emot några signaler. Har du tryckt på rätt knapp på fjärrkontrollen? Försök en gång till. Kontrollera också att rätt bildkälla är vald.

Ljud: Inget ljud hörs. Har du möjligen råkat stänga av ljudet? Ljud från endast en högtalare. Är balansen inställd på bara ena sidan? Se Ljudmenyn.

Fjärrkontroll: TV:n reagerar inte längre på fjärrkontrollens kommandon. Kanske är batterierna slut. Om så är fallet, kan TV:ns knappar användas.

Inkällor: Om du inte kan välja inkälla kanske ingen enhet är ansluten. Kontrollera AV-kablar och -anslutningar om du har försökt ansluta en extern enhet till tv:n.

Inspelning ej tillgänglig: För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till din TV medan TV:n är avstängd. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. I annat fal kommer inte inspelningsfunktionen att vara tillgänglig. Om du inte kan spela in program slår du av TV:n och ansluter USB-enheten på nytt.

USB-enheten är för långsam: Om ett meddelande anger att USB-enheten är för långsam när du startar en inspelning testar du först med att starta om inspelningen. Om detta inte hjälper kanske den externa enheten inte uppfyller hastighetskraven. Du bör då ansluta en annan USB-disk.

Bilaga A: Typiska visningslägen via PC-ingång

Skärmen har en maximal upplösning på 1366 x 768. I följande tabell visas några vanliga bildskärmslägen. Din TV kanske inte stöder olika upplösningar. Upplösningslägen som stöds visas nedan. Om du ställer in din PC på ett läge som inte stöds, kommer en varning att visas på skärmen.

Index	Upplösn	Frekvens
1	640x350	85 Hz
2	640x400	70 Hz
3	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz-85Hz
4	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz-85Hz
5	832x624	75 Hz
6	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
7	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz -85 Hz
8	1280x768	60 HzA
9	1280x768	60 HzB
10	1280x768	75Hz-85Hz
11	1280x960	60Hz-75Hz-85Hz
12	1280x1024	60Hz-75Hz-85Hz
13	1366x768	60 Hz

Bilaga B: AV- och HDMI Signalkompabilitet (Ingångssignaltyper)

Källa	Signaler som stöds		Tillgängliga
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Side AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
	1080P	24 HZ	O

(X: Ej tillgänglig, O: Tillgänglig)

I vissa fall kanske inte en korrekt signal visas på tv:n. Problemet kan komma från en inkonsekvens med standarder från källutrustningen (DVD, satellitbox osv.). Om du upplever detta problem, ta kontakt med din återförsäljare och tillverkaren av den sändande utrustningen.

Bilaga C: DVI-upplösningar som stöds

När du ansluter enheter till din TV:s kontakter genom att använda DVI konverteringskablar (medföljer ej) kan du använda följande information.

Index	Upplösn	Frekvens
1	640x400	70Hz
2	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz
3	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz
4	832x624	75 Hz
5	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
6	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz
7	1152x870	75Hz
8	1280x768	60 HzA
9	1280x768	60 HzB
10	1280x768	75Hz
11	1280x960	60Hz-75Hz
12	1280x1024	60Hz-75Hz
13	1360x768	60 Hz
14	1400x1050	60 HzA
15	1400x1050	60 HzB
16	1400x1050	75Hz
17	1400x900	65Hz-75Hz
18	1600x1200	60 Hz
19	1680x1050	60 Hz
20	1920x1080	60 HzA
21	1920x1080	60 HzB
22	480i-480p	60Hz
23	576i-576p	50Hz

Bilaga D: Filformat som stöds för USB-läge

Media	Filändelse	Format		Anmärkningar
		Video	Ljud	(Max. upplösning/Bitrate etc.)
Film	.mpg, .mpeg	MPEG1, 2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sek
	.dat	MPEG1, 2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3 / AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4	PCM/MP3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sek
		Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264	PCM	
	.avi, .dvix(optional)	Divx 3.11, Divx 4.Divx 5, Divx 6	PCM/MP3/AC-3	(MAX 1920x1080 @ 30P - 20Mbit/sek) (HD DivX stöds ej.)
Musik	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bitrate) 32KHz ~ 48KHz(urvalsfrekvens)
Foto	.jpg .jpeg	Grund-JPEG		max WxH = 15360x8640 4147200bytes
		Progressiv JPEG		max WxH = 1024x768 6291456bytes
	.bmp	-		max WxH = 9600x6400 3840000bytes
Under-text	.sub	-		-
	.srt			

OBS:Det kan inte garanteras att alla DivX-format stöds.



Bilaga E: Uppgradering av mjukvara

•Din TV kan hitta och uppdatera med nya mjukvara över TV-kanaler.

• För sökning via kanalsändning, söker TV:n genom kanalerna som sparats I inställningarna. Vi rekommenderar automatisk sökning av kanalerna innan man söker programuppdateringar.

1) Sökning av programuppdateringar via användargränssnitt

• Det går att kontrollera eventuella programuppdateringar för TV:n manuellt.

• Gå till huvudmenyn. Välj Inställningar och sedan Övriga Inställningar–meny. I Övriga inställningar, gå till Programuppdateringar och tryck på OK-knappen för att öppna menyn för Uppdateringsval.

• I Uppdateringsval, välj Sök uppdateringar och tryck på OK.

• Om en ny uppdatering hittas, börjar laddning av denna. Förloppsindikatorn visar kvarvarande tid av nedladdningen. När nedladdningen avslutats, visas meddelande för omstart för aktivering av programvaran. Tryck på OK för att fortsätta med omstarten.

2) Sökning på natten (03:00) och uppdateringsläge

• Om Automatisk sökning är vald i menyn Uppdateringsalternativ, TV:n aktiveras kl. 03.00 och söker efter programuppdateringar. Om en ny uppdatering hittas och laddats ner, öppnas TV:n i den nya programversionen när TV:n slås på nästa gång.

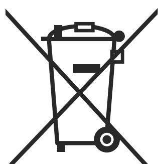
Observera vid omstart: Omstart är den sista fasen i programuppdateringen om nedladdningen av den nya programvaran lyckades. TV:n gör slutgiltiga inställningar under omstarten. Strömmen till panelen är avbruten under omstarten och lysdioden visar aktiviteten genom att blinka. TV:n startar med den nya programvaran efter cirka 5 minuter.

• Om TV:n inte startar efter 10 minuter, stäng av strömmen i 10 minuter och slå på den igen. TV:n borde öppnas med den nya programvaran. Om TV:n fortfarande inte öppnas, repetera avstängnings- och öppningsproceduren några gånger. Om detta inte hjälper, ta kontakt med servicepersonal.

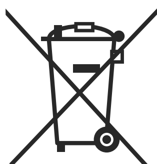
Varning: *Koppla inte ur TV:ns ström medan lysdioden blinkar under omstarten. Detta kan leda till att TV:n inte kan öppnas igen och servicepersonal måste tillkallas.*







Batteri



Produkt

Information om avfallshantering av gammal apparat och batterier

[Endast Europeiska unionen]

Dessa symboler indikerar, att utrustning med dessa inte får kastas tillsammans med hushållsavfall. Om du ska kasta produkten eller batterier, gör det i befintliga återvinnigssystem.

OBS *Märket Pb indikerar att batterierna innehåller bly.*

Specifikationer

TV-SÄNDNING

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

MOTTAGNA KANALER

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

ANTAL FÖRINSTÄLLDA KANALER

1000

KANALINDIKATOR

OSD-system

RF ANTENNINGÅNG

75 ohm (obalanserad)

DRIFTSPÄNNING

220-240 V AC 50 Hz.

LJUD

Tyskt + Nicam Stereo

UTSIGNALSTYRKA LJUD (WRMS.) (10% THD)

2 x 6

STRÖMFÖRBRUKNING (W)

135 W (max.)

< 0,5 W (vänteläge)

PANEL

16:9-skärm, 32” (80 cm)-tums bildstorlek

MÅTT (mm)

DxLxH (Med stativ): 205,5 x 773 x 522

Vikt (kg): 10,70

DxLxH (Utan stativ): 39 x 773 x 490

Vikt (Kg): 9,15

Digital mottagning (DVB-C)

Sändningsstandarder:

DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4

i. DEMODULATION

-Symbolfrekvens: 4.0 Msymbols/s till 7.2 Msymbols/s

- Modulering: 16-QAM , 32-QAM ,64-QAM, 128-QAM och 256-QAM

ii. VIDEO

- Alla MPEG2 MP@ML-format med uppkonvertering och filtrering till CCIR601-format.

-CVBS, analoga utsignaler.

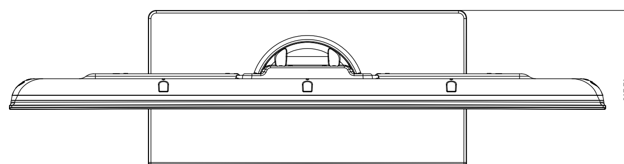
iii. LJUD

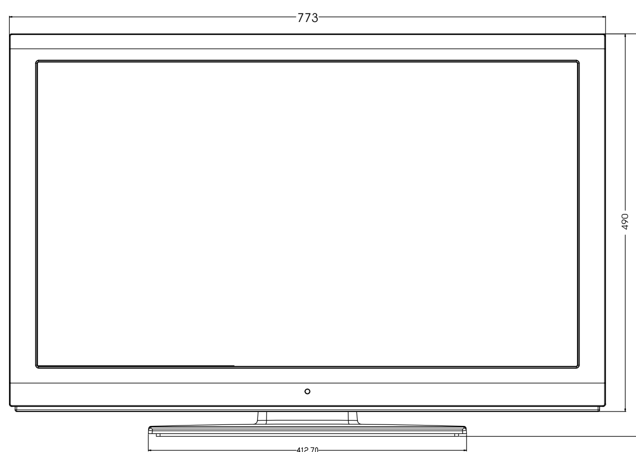
- Alla MPEG1 Lager 1- och 2-lägen

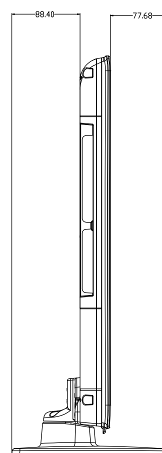
- Samplingsfrekvenserna som stöds är 32, 44,1 & 48 kHz.

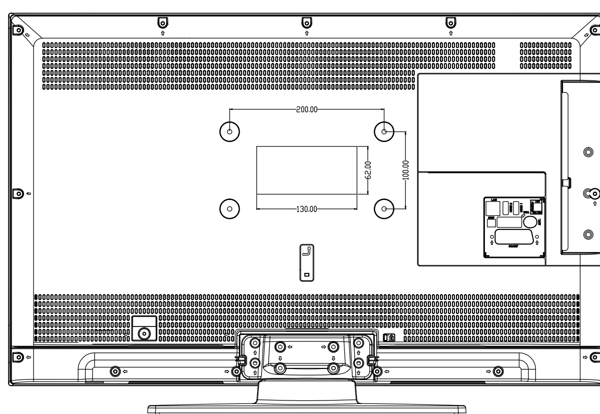
Digital mottagning	MHEG-5 APPARAT kompatibel med ISO/IEC 13522-5 UK engine Profile 1	för Storbritannien
	Object carousel-stöd kompatibelt med ISO/IEC 135818-6 och UK DTT-profil	
	Frekvensområde: 474-850 MHz för modeller i Storbritannien	
	170-862 MHz för modeller i EU	
	Sändningsstandard: DVB-T. MPEG-2, MPEG-4	
	Demodulering: COFDM med 2K/8K FFT-läge	
	FEC: alla DVB-lägen	
	Bild: MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
	Ljud: MPEG Layer I&II 32/44.148kHz	

Dimensionsritningar











Avyttring efter uttjänthet





OBS: Din produkt är märkt med den här symbolen. Det innebär att förbrukade elektriska och elektroniska produkter inte ska blandas med hushållsavfall. Det finns ett separat insamlingssystem för dessa produkter.

A. Information om avyttring för användare (privata hushåll)

1. Inom EU

OBS: Om du vill kasta denna utrustning ska du inte göra det i den vanliga soptunnan!

Förbrukad elektrisk och elektronisk utrustning måste hanteras separat och i enlighet med gällande lagar rörande korrekt behandling, återställning och återvinning för elektrisk och elektronisk utrustning. I enlighet med medlemsstaternas implementering åtar sig privata hushåll inom EU att gratis* lämna sin förbrukade elektriska och elektroniska utrustning på för detta avsedda insamlingsplatser. I vissa länder* kan även din lokala handlare ta tillbaka dina gamla produkter utan avgift om du köper en ny, liknande produkt. *) Kontakta de lokala myndigheterna för ytterligare information.

Om din använda elektriska eller elektroniska utrustning innehåller batterier eller ackumulatorer ska dessa kastas separat i enlighet med lokala regler.

Genom att avyttra denna produkt korrekt hjälper du till att säkerställa att avfallet behandlas, återställs och återvinns på rätt sätt och förhindrar således eventuella negativa effekter på miljön och människors hälsa vilka skulle kunna uppstå vid felaktig hantering.

2. I länder utanför EU

Om du vill avyttra denna produkt ska du kontakta de lokala myndigheterna och fråga dem hur du på rätt sätt gör detta.
I Schweiz kan elektrisk och elektronisk utrustning gratis lämnas tillbaka till säljaren även om du inte köper en ny produkt. Ytterligare insamlingsplatser finns listade på webbsidorna www.swico.ch och www.sens.ch.

B. Information om avyttring för företagare

1. Inom EU

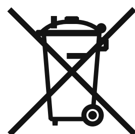
Om produkten används i affärssyfte och du vill avyttra den

Kontakta din SHARP-representant som då kommer att informera dig om återtagandet av produkten. Du kanske kommer att debiteras för de kostnader som uppstår vid återtagandet och återvinningen av produkten. Små produkter (och små summor) kan kanske dras tillbaka av din lokala insamlingsanläggning.

I Spanien ska du kontakta ett etablerat insamlingssystem eller den lokala myndigheten för återtagande av använda produkter.

2. I länder utanför EU

Om du vill avyttra denna produkt ska du kontakta de lokala myndigheterna och fråga dem hur du på rätt sätt gör detta.



Batterierna som tillhandahålls tillsammans med denna produkt innehåller spår av bly.

I EU: Den överkryssade soptunnan visar att batterier inte ska kastas i hushållssoporna! Det finns ett separat insamlingssystem för använda batterier som möjliggör korrekt behandling och återvinning i enlighet med gällande lagar. Kontakta din lokala myndighet för uppgifter om insamlings- och återvinningsplaner.

I Schweiz: Använda batterier lämnas tillbaka där de köptes.

I länder utanför EU: Kontakta de lokala myndigheterna och fråga dem hur du på rätt sätt avyttrar använda batterier.

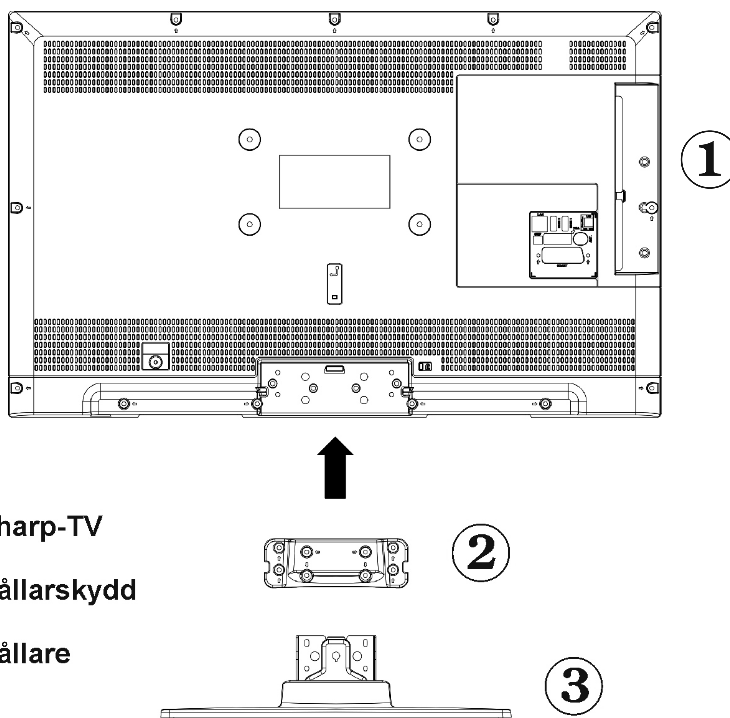
Montera hållaren

VIKTIGT

Läs följande information noga innan du fäster hållaren på din nya Sharp-TV.

Montera hållaren

- Innan du fäster hållaren, se till att TV:n är bortkopplad från sin strömförsörjning.
- Placera din Sharp-TV (1) på en mjuk, stabil och slät yta med skärmen neråt.
- Placera hållaren (3) på monteringsmönstret på TV:ns baksida.
  Säkerställ att hållaren (3) är korrekt placerad och att du kan se skruvhålen på baksidan av din Sharp-TV.
- Placera hållarskyddet (2) på hållaren (3).
- Säkerställ att hållarskyddet (2) är korrekt placerad och att du kan se skruvhålen på baksidan av din Sharp-TV.
- SÄTT INTE i skruvarna förrän du har satt dit plasthöljet.
- Sätt i de fyra medföljande skruvarna och dra försiktigt åt dem tills hållaren sitter ordentligt fast.



1. Sharp-TV

2. Hållarskydd

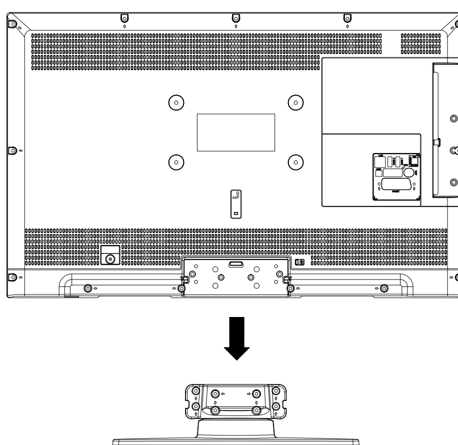
3. Hållare

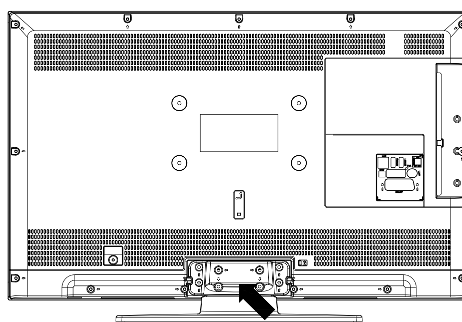
VIKTIGT

Läs följande information noga innan du tar loss hållaren från din Sharp-TV

Montera ner hållaren

- Innan du tar loss hållaren, se till att TV:n är bortkopplad från sin strömförsörjning.
- Placera din Sharp-TV på en mjuk, stabil och slät yta med skärmen neråt.
- Skruva försiktigt loss de fyra skruvarna som håller ihop ställningen och ta bort skruvarna när de är helt urskruvade.
- Ta försiktigt bort hållaren och plasthöljet från panelen.





Skruvmått

Modell	D	L	Artikelnummer	VESA	Installation av skruven
LC-32LE140E	Ø4	30	8	200 x 100 (W x H)	Till väggen
	M4	18	4		Till produkten